書局及統 三超商均售

NT\$80元

HK\$30元

創世紀!|修改篇 創世紀7:黑月之門避戰法 天際寒星一義無反顧修改篇 狂島浴血心得篇 風雲霸主新手上機篇 風雲霸主新手上機篇 戰爭風雲錄:韓戰心得篇 天際寒星一義無反顧完全攻略(上) 黑暗之池完全攻略(中) 基礎班講義一神兵利器 PC- Tools

遊戲獵

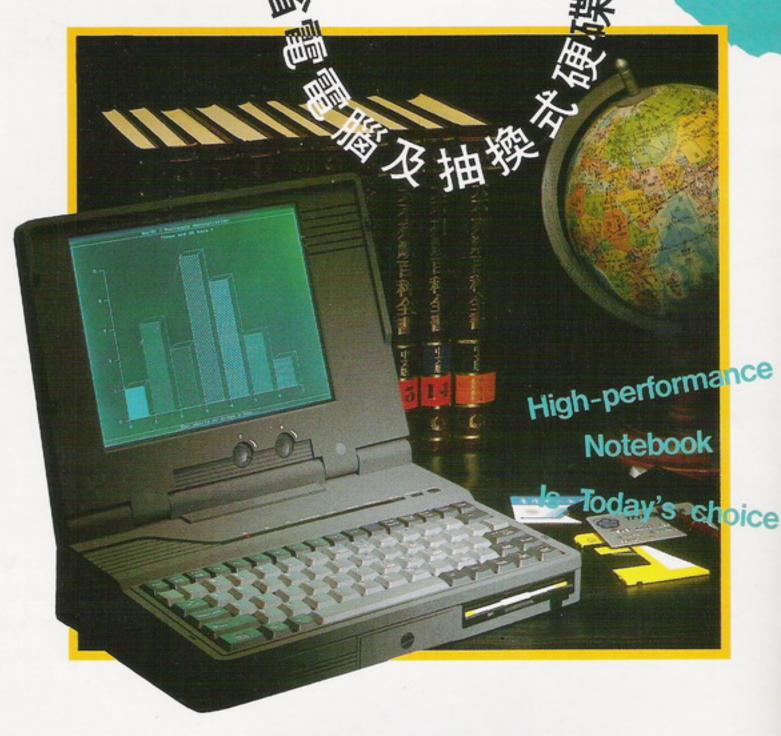
44

1992年11月號PC GAME最新情報



真正32公公

ANB-386SL



強力推薦十五大新概念設計

一、採 INTEL 386SL-25省電式(LOW POWER)新型CPU

二、贴心配備 2.5 吋60MB 可抽換式硬碟,亦可選購 80 MB至200MB硬碟。

三、附加最新 FLASH MEMORY (快閃記憶體)技術・ 經由磁碟機存取方式,增加 BIOS 版本更新功能。

四、超然快取記憶體64KB CACHE S-RAM設計・增強

執行速度・使其靈巧敏捷。 五、已內建FAX/MODEM插座,可避免外接式之不便。

六、新概念 100PIN 外接擴充匣 PORT 可搭配一般桌上 型電腦週邊介面,使其 精巧外又屬高性能機種。

七、嶄新10吋CCFT背光式LCD(液晶顯示器,擁有64層 灰色階,內建VGA CARD解析度高達800 * 600)

八、全功能 80/81-KEY 中英文鍵・採日本 ALPS KEYSWITCH,突破傳統薄膜式,採最新平滑機械 式設計,觸感特佳更符合人體工學。

斷電之損失。

精湛六式

- 1.精湛型人工智慧自動省電管理系統,四大省電系統 設定功能 (LOCAL STANDBY MODE/GLOBAL STANDBY POWER MODE/SUSPEND MODE/ BATTERY LOW MODE)充分達到省電最佳狀態。 先進式12 V 電池組設計,在省電系統運作下,使用 時間可高達10小時左右。
- 2.特装置 POWER/HDD/BATTERY/CAPS LOCK/ SCROLL LOCK 於面板上面板上之顯示燈。
- 3.卓越性温度感應器・若主機超過55℃時・可自動調 整速度以遠降溫,可延長機器使用壽命。
- 4.人性化省電系統可自行變更設定參數,充分發揮人 機效益・專屬於您的豪華配備。
- 5. 獨特 COVER CLOSE 覆蓋式電源關閉感應警示功 能・可避免電源未闕・進而達到節省電力。
- 6.新型省電按鈕式操控,可立即進入完全省電狀態,

亞洲電腦世界全省經銷最級務網

(台北市) 民(02)598-2935 捷 学(02)305-8034

字(02)311-0902 捷 捷 F(02)321-8653 **3**(02)392-7588 利(02)361-5127 宏(02)312-1705

除(02)535-1746 70(02)935-5753 至 象(02)321-0471 和 佳 \$7(02)368-6066

龍(02)322-5656 据(02)735-3821 B§(02)732-9299

通 化(02)705-0718 青(02)823-8778 即(02)584-1692

惠(02)915-7749

弘 跨(02)936-2958 台 號(02)657-0213 (台北縣) 蘆洲(02)285-9903

使(02)823-7000 學 原(02)673-2668 駿 煙(02)928-0508 斯(02)929-0506 康(02)952-3418 隆 盈(02)955-2467 表(02)998-0695 遊(02)988-9353

(宣蒙區) 人(039)33-2844 \$6(038)56-9772 特(039)32-6365

世 歸(03)336-2395 友 友(03)458-3372 光(03)452-7228 特(03)335-2509 英 安(03)425-8000 (新竹高)

囊(035)784288-9 東 美(035)88-7439 職(035)59-7308 額(035)24-0638 仕(035)71-3013 思(035)34-0639 特(035)25-8772

(苗栗區) 股 全(037)62-2068 徽(037)72-8720 溢 建 陞(035)65-3346

(花蓮區) 信 四(038)339-402 斗幣書友(05)5960372 彰化殺閼(04)7223766 和美晨光(04)7553139 廳港総品(04)7771077 台中基安(04)3291743 學證(04)2554517 欧宏(04)3305235 亞版(04)2373900 亞紀(04)2237247 州全(04)2374320 便(04)3899876 開源(04)3275222

亞歐(04)2529576

(台中屋) 天英(04)2373489 員林駅藥(04)8343969 中傷(04)3273839 田中部曜(04)8752869 太平世欣(04)2773536 美湖老古(04)8855572 富太(04)2125078 草屯日成(04)9336959 博王(05)8335876 麗華(04)9355553 南投隆昌(04)9992223 千駅(04)7254284 好(年(04)9225558 李安(04)7234010 字相(04)3894590

佳鶴(04)9238665 后里敦成(04)5571268 大甲行家(04)6869751 清水纜盟(04)6222373 大肚醫連(04)6991275 竹山鄉提(64)9649000 豐原家信(04)5250535 技優(04)5260590 (嘉饒恩)

版(05)370-2350

望 統(05)222-2737 (職山)(07)741-3468 大(05)224-1688 (左晉)(07)582-1783

臣 刻(05)225-6431 中山语(05)225-7781 博 愛(05)232-2031 立西亞(05)278-2227 (台南區)

獨(06)234-4382 登(06)226-8862 億 鎰(06)253-1426 包 蓬(06)226-5208 佰 品(06)238-3620 洪(06)274-7761 達(08)835-6707 易(08)723-0518 惠 南(08)237-1317 (高雄區)

(建國)(07)222-9316

大(07)822-4816 允(07)802-2638 吏 改(07)881-3326 昇(07)551-1565 遅 83 順(07)218-3980 格(07)713-3920 球(07)381-4243 8 殷(07)812-2133 浪 球(07)211-9313 久 航(07)222-9191 五幅店(07)272-7385 周山店(07)742-2651 台南店(06)258-3591 屏東店(08)723-8991 正 通(07)251-3411

上 正(07)742-1235

顕 漢(07)222-2270

不二家(07)383-8703

約納頭(07)385-7648

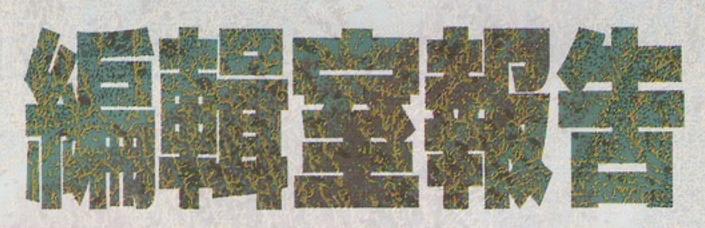
信星(07)385-1768 (三多書)(07)726-8779 欧 亞(07)351-5762 大(07)703-2458 風 器(07)386-4321 数(07)642-1147 (屏東區) Q(08)788-1347 亞洲學院(08)722-8531 安特買(08)737-4735 第(68)775-2225 可(08)779-6532 理

北

(金門區)

担(08)753-2982 絍 正(08)785-6848 (澎湖里) 安(06)927-1265 (台東區)

港(08)933-5398



一 多人一直將電腦休閒軟體與早期的電動玩具及遊樂場中的大型電玩混爲一談,而忽略了電腦遊戲在啓蒙、訓練、教育、休閒……各方面的角色定位與功能。許多人讀過紅色風暴、獵殺紅色十月的譯作小說及三國演義、水滸傳之類的中國古典名著;看過聖戰奇兵、威採閱過關、終極警採、俠盜羅濱溪的電影;看過星際爭霸戰的電視影集,或是忍香龜、越人、蟠蠕俠等卡通、漫畫;玩過棒球、籃球、高爾夫球……等球類運動,及大富翁、幸福人的紙上遊戲;更曾在楚河漢界或黑白子中與人捉對廝殺,夢想過當個改造空戰歷史的飛將軍、成爲受人景仰愛戴的市長或攻無不克的統御者;恨不得回到久遠的歷史,再訪三國時代的英雄豪傑;抑或尋訪未可知的浩瀚宇宙……殊不知這些劇情、人物、題材都曾鲜活地出現在電腦休閒軟體中。

幾乎所有的玩家都知道電腦休閒軟體結合許多創作者的智慧結晶,與電影、小說、名著、電視、漫畫、科技、藝術……有著密不可分的關連。以模擬類型的電腦休閒軟體爲例,其人物、場景的造形、腳本的架構內容、時代背景的考據、音樂的創作、畫面的處理、人工智慧的邏輯思考、各項數據資料的考證與計算都有專業人士的參與。甚至於有些極爲機密的先進武器資料也都呼之欲出,無怪乎模擬類型的軟體經常成爲軍事迷蒐集的珍寶及國防戰具模擬訓練的一環。電腦休閒軟體絕不單純讓你成爲觀看、閱讀的旁觀者,它更提供讓你穿梭於各個不同時空,接觸各種題材親身參與的臨場感。我們相信這是合理而正當的休閒項目,它必然像欣賞電影、電視、小說、漫畫、音樂般地正當而自然,我們不願見到嚴重影響創作環境的盜拷行爲,和國人對大型電玩所產生的社會問題之厭惡感的轉嫁及「玩物喪志」「嬉無益」的傳統觀念造成有些休閒軟體消費者必須背著父母師長私下交流,而不敢公開討論的奇怪現象。

今年九月,資策會果装執行長在第三屆金融片獎頒獎典禮上曾公開表示休閒軟體工業已被世界先進國家列爲重要的軟體工業,其不僅可以啓發智慧,更可提昇新的生活領域,而軟協反允中理事長也表示休閒軟體是最自然、最具親和力的電腦軟體運用,故計劃藉休閒軟體,引導並鼓勵學子從事軟體的學習與創作,因此爲了促成電腦休閒軟體的普及,中華民國資訊軟體協會於10月7日正式成立休閒軟體維展組,與會人士囊括了國內所有休閒軟體業者,如智冠、大宇、精訊、漢堂、合軟、資策、第三波、驗合等廠商之負責人,這也是國內業者首次的大集合,顯示出業者的決心,會議中並公推智冠科技有限公司總經理王俊博先生爲該組召集人。預定之推廣方向除了希望在校園、民間推廣外,也將透過協會安排與政府機關溝通,使業者能與政府機關合作開發,提昇層次,使所有PC銷售處亦能展售休閒軟體,以便深入家庭、校園及社會;辦理休閒軟體聯合展覽並爭取國防部優先甄選購買國內軟體;推出休閒軟體特輯、提供消

費者更多資訊;並與文藝復興委員會協商以中國歷史架構翻製成 PC GAME,以共同發揚中華文化;舉辦休閒軟體腳本競賽;與 教育部商談將 PC GAME 之特性融入教學,深入校園;並於刊 物、公共電視中推廣,致力於將風評極佳之國人自製軟體譯 為英、日版本,打入國際市場。

我們熱切的希望,透過政府有關單位的重視及國內業者的 決心,凝結所有玩家的共識,以導正國人長久以來對電腦休 閒軟體的錯誤觀念,也希望屬於中國人驕傲的經典名著早 日搬上電腦螢幕,造福廣大的玩家,也爲中國人在國際 休閒軟體的舞台上爭得一席之地。

成



目錄!

發行人兼社 長/王俊雄

總 編 對/享初陽

主 編/陳 道

編新/沈懿慧、陳禮英

陳婉君、廖鴻嘉

李俊賢、陳俊介

資料處理/曾玉琴

美術主編/呂淑瑛

美淅編輯/郭美玲、萊秀娟

粉信瓦

編輯支援/

王美玲、林淑敏、柯志祥

劉 瑋、王淑美、楊淳妃

美洲支援/

林殷熙、黄文鵬、孫榮隆

郭淑芬、林慧玲

特約作家/

吳謙諒、李莉莉、陳宗甫

黄振倫、郭宗勳、朱學恒

卓挺然、鏡凱文、吳海境

涂國振、劉與澤,吳忠晉

朱孔林、莱明璋、劉昭毅

李永治、羅國宏、傳鏡暉

蘇經天、曾昭奇

駐美特派員/亞佛列德

法津額問/

遠東法津事務所陳錦隆津師

對撥帳戶/謝明奇

臺 的 投 機 3 於 / 40423740

社 址/

高雄市三民區民壯路 63 號

聯絡信箱/高雄郵政 28-34 號

服務電話/07-3841505

照相打字/

創意電腦照相排版公司

製版印刷/

秋雨印刷股份有限公司

含南市中華西路一段77號

編輯室報告

NEW FILES

- 4 風雲霸主(POWERMONGER)
- 6 香港麻將中文版

(Hong Kong Mahjong Pro)

8 克萊恩黑暗之后

(The Dark Queen Of Krynn)

357戰鬥大隊

(Heroes of The 357th)

11 戰爭風雲錄:中東戰爭

(Conflict: Middle East)

強片預告

- ②現代模擬系列:大海戰(北大西洋篇) (Great Naval Battles)
- 3 英雄傳奇Ⅲ一 戰火焚生錄

(Quest for Glory III— WAGES OF WAR)

△ 魔眼殺機 II 一中文版

(Eye of Beholder II)

- |5 魔胎 (The Dark Half)
- 16 撞球補習班
- 7 蘿拉推理系列一匕首疑雲

(LAURA BOW IN THE DAGGER AMON RA)

■ 魔戒少年II 一雙塔記

(The Two Towers)

19 傑克大師高爾夫

(Jack Nicklaus Golf & Course Design)



1992 (I)

号號 4

44

20 遊戲衛星台

國外報導

24 氣壯山河一陸空戰將

28 電玩短路

30 不吐不快

百戰天龍

35 創世紀 II 修改篇

四川省2修改篇補遺

- 36 魔法門III修改篇補遺
- 38 創世紀フ:黑月之門避戰法
- 39 天際寒星一義無反顧修改篇 俠影記小技巧

40 軟體世界傳播站

GAME林秘笈

- 4] 狂島浴血心得篇
- 44 風雲霸主新手上機篇
- 48 戰爭風雲錄:韓戰心得篇

遊戲攻略

- 50 天際寒星—義無反顧 完全攻略(--)
- 64 黑暗之池完全攻略(中)

遊戲獵人

- 78 風雲霸主
- 80 香港麻將中文版
- 82美少女夢工廠
- 84夏日物語
- 86全球效應
- 88 克萊恩黑暗之后
- 90 戰國策
- 92 決戰劉易士
- 94 傑克大師高爾夫
- 96 雙塔記

間間傷腦筋

101 芝麻不開門

硬體世界

- 110 修改基礎班講義一 神兵利器PC-Tools
- 113壓縮工具之簡介

120 意見調査表統計結果揭曉

124 問題診療室

中華郵政南臺字第525號 執照登記爲雜誌交寄

行政院新聞局出版事業登記證 局版臺誌字第8603號 中華民國78年4月創刊 每月8日出刊

沒有君主王命的亂世,強者是唯一 記住!勝者,當然爲王!敗者,必

其月 待多時,這個由「上帝也抓狂」原班製作群再次合作推出的戰略模擬遊戲,終於熱騰 騰的喧嘩上市。

所有的動作皆在立體,有高低起伏的地形畫面上即時發生,不拖泥帶水;自然生態與 季節天氣的變遷隨機加入,也和你的決策與動作息息相關;各式各樣的天然聲音,人爲發 出的工作聲、談笑聲,隊長們的 "Yeah "及呼吸聲;各地的村民擁有不同的性格、職業 …,所有的形容詞都只是在傳送一個訊息給玩者:遊戲的真實性。

當你與你的隊長開始征服第一塊土地,逼真有趣的狀況就會圍繞著你。想徹底擁有這一整塊大陸的你,不但要懂得遠交近攻的心理戰,還要了解知人善用的道理。除了相準情勢、下達戰鬥命令外,己方軍隊的安撫、管理,也是十分重要的。

當一把犀利的匕首插上一土地時,就表示這地方已經屬於你的!雖有點霸道,但也有 激發你領導潛能的意義存在。這是一個最能看清弱肉強食、適者生存定律的遊戲,除了能 帶給你樂趣,更能完全滿足個人權力慾。

你能讓其他同具野心的對手乖乖的尊你爲霸主嗎?

具 Modem 連線功能,别忘了邀你的死對頭、好朋友一起來玩。





- 這些與你一塊打江山的 發展們,最多5名。

一起備船、弓箭等參明品 徴阿兵哥

指派隊長大哥

· 固書面 一個書面 一個書面

超大縮小

羅盤

動

衝向食物一 補給食物 変撃場!-

—— 登明新東西 - 解散軍隊



中 玩情

告片音 價裝效 PG AT (泰 硬 ① 1.ZM 货 MT-32 碳 機

剔透玲瓏的水晶骰子送給你,打開遊戲就可了~~下!

天生帶有賭性基因的賭王賭后們 後天環境不幸造成的賭聖賭神們 先天不良後天失調的賭棍賭仙們 請全部立正站好、挺起胸膛、仔細聽分明!

咱們中國人雖然賭性堅強 但是請用健康的心態 發揮國粹的精神 重新評價這個十三張麻將遊戲 看看它到底與台灣十六張麻將有什麼不共戴天之……不同! 讓香港主婦輸了打小孩出氣 讓香港大叔輸了差點心臟麻痺!

二話不說,讓您瞧瞧它有什麼迷人的法實;

讓快樂上班族輸了想跳樓?!

- ■遊戲全部使用道地的中國文字。
- ■離、胡,唉呀!牌局關你那不同 國籍的牌友會以廣東話或英語向 你發出野情的呼聲。(別忘了要 有聲霸卡)
- ■不同對手在勝負已定後,都會擺 出臭臉或一副贏了很跩的德性。
- ■步驟詳細,還有問題考驗的逐步 教學功能。
- ■紀錄所有牌局個人籌碼總輪贏。

- ■它讓你適應菜鳥到挑戰級等不同 打法,經由侍侯12位不同的對 手大爺,試試盲打、台數限制等 各種习難玩法。
- ■麻將遊戲頭一回擁有這麼美麗大 方的 Super-VGA (640 × 480 · 256 色)畫面,只要你配備足夠(參考遊戲封盒)。
- ■有一隻挺雞婆的小麻雀會隨時在 遊戲中教舉棋不定的 你如何出 題。

若是你的電腦因爲相容性之故無法順利執行香港麻將中文版,請至軟體世界經銷商或軟體世界BBS網路各列表站台索取更新版。只要先將香港麻將遊戲子目錄刪除,再重新載入硬碟即可。



Advanced Dungeons Dragons

克萊恩黑暗之后

黑語之后:我的孩子們,醒來吧!是復仇的時候了,我們將 把那些自命為英雄的冒險者踐踏於腳下,置他們 於死地!露出你們兇狠的本性,讓克萊恩變成我 們的快樂天堂吧!

冒險 : 黑暗之后納命來!我們將會永遠守護著克萊恩大地!

元 萊恩黑暗之后是長槍英雄系列最後一部,也是三部中最 棒的一部。不但將以往的陸上冒險擴大到陸上、航海及 水底的探險,其中之劇情、必須完成的任務類型及結局,也 有更實在的架構及意外的發展。

玩者可見到傾巢而出的各式怪物,有會使用法術的、會 飛的、會噴毒液的,還有死後會爆炸、容解的,有的很容易 被打死,有的十分困難。除此之外,地形的考驗、各式人物 的接觸、應對等也變得更複雜。

黑暗之后派出的復仇大軍將對你發動一波波猛烈的攻勢,在迷陣般的地下城、荒野等任何你想像不到的地方襲擊冒險隊伍。所以如何將不同技能、屬性的種族組成一支能打能逃的隊伍,以及熟悉戰鬥技巧、魔法的使用,是玩者必須先有的概念,有了萬全的準備,才能應付旅途中各種狀況。

SSI公司推出的角色扮演遊戲一向維持既定水準,但此次表現更在水準之上!您不妨試試並與克萊恩英豪、幽靈騎士比較一番!

機種: IBM PC AT

(零一合1.2M磁碟機)

記憶: 640K

頭示: EGA/VGA

操作:鍵盤/滑鼠

音效: PC喇叭/魔奇音效卡/聲霸卡/MT-32

片裝: 2片 1.2M

售價:300元

※可從「幽靈騎士」傳送人物、金錢及裝備過來









石 堡、工廠、船隻、橋樑等地物攻擊,以及空 中追擊 Bf109 、 Me110 、 Me262 等敵機是遊 戲中最精彩的部分,尤其低空飛行的操控更是非 常之驚心動魄。除了優秀的納粹飛機常會神出鬼 没的窮追在後外,地面的高射砲也是致命的冷血

任務分類相當仔細,玩者可指定執行練習任

殺手,常讓飛行員措手不及。

们将漕遇的任務有 掃蕩敵機



轟炸機護航

低空掃射地面目標 特殊武器

攔截德軍之 V1 Buzz Bomb

自由飛行

務中的任一單獨任務,了解任務中可能發生的各 種狀況;還可正式參與大戰,進行34個獨立,按 年代排列下來的戰役。

各種不同的觀點幫助玩者的飛行更得心應手 ,而一次飛行後,電腦會替飛行員計分,並分析 任務 成敗關鍵及之後的戰情發展。另外,你的伙 伴們也會對你執勤的情況,給予批評或鼓勵。

現在,好好的享受電影放映式的任務簡報畫 面,出一場漂亮的任務吧!或許歐陸局勢會因你 而扭轉哦!

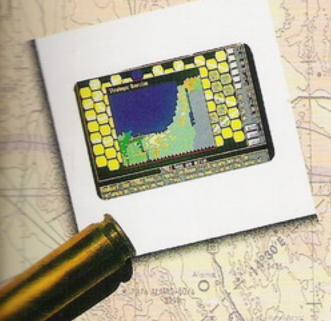
(286以上機種,需硬碟及一合1.2M 磁碟機) 記憶: 640K 音效: PC 刺外/魔奇音效卡

片裝:1片1.2M 顯示: EGA/VGA 操作:鍵盤/搖桿 售價:230元

THE HEROES OF THE 357™



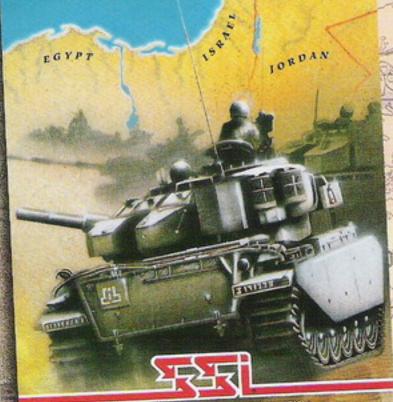




起開羅,東至大馬士革, 北從戈蘭高地、南到蘇舞 ,是真正可以接觸的戰場

於1973年的歷史戰爭中 **元者可體會以阿雙方三觸即**素 的數場戰役以為過期何運用美 蘇聯的外援補給上給對方 有力威嚇。而在1990年的模擬 現代戰爭則,中東武为珣勢的 改變,以及國際問對中東的態 度不一等數國政治背景假設所 引起的戰況,更能讓玩者假想 在不同的情形下做不同的决

富玩者搖身數變,成爲一 名全權指揮官時,所需做的不 只是要利用地緣/考量情勢, 指引不同功能部隊做有效率的 ARAB/ISRAELI WARS: 1973-?



機種: IBM PC AT

記憶: 640K

順示:東色 /CGA/EGA

操作的鍵盤人滑鼠

音效: PC 刺外 片裝:1片360K

鲁價: 230元

戰鬥,還要抓住中東各國的微 妙關係,以發揮戰力。

軍事單位在不同地形的移 動,以及單位管理是整個遊戲 的重心,除了陸軍,還可安排 當時的飛機機型進行空中攻 學、爭取空侵、支援、封鎖等 任務。つか

夫的玩家可選擇6種不同的難易 等級。而天氣效應影響、情報

多寡人補給及其他國家是否 戦等變數設計,對詭譎的戰局 更有畫龍點睛之妙。

遊戲分單雙大模式,玩者 可扮演阿拉伯聯盟或以色列伍 8坊,或將另一方交由電腦控 制。當阿拉伯軍進駐臺拉維夫 或以色列軍同時佔領太馬士革 喜爱在六角颗棋遊戲下功。及開羅,勝負就已測定!一場 場硬仗正等著你上丑萬別小觀 那老謀深算的敵人戰人

現代 模擬系列



預告

來勢洶洶的德國海軍截斷了英國唯一補給路線 英國皇家海軍必須殺出一條生路!

面對面的海上衝突

誰能夠以眞正的軍事強勢嚇阻對方呢?

將歷史的鏡頭拉回二次世界大戰的北大西洋戰場 你可用數種視角控制英國或德國艦隊 並能用數種迂迴戰略擊沉敵艦

> 精確模擬的海戰實況及船艦實體 讓玩家的野心盡情宣洩······







- 3D 立體即時迷宮類型 RPE 經典
- 支援 256 色 UGA 及 Rd-Lib 、 聲 颗 卡
- ■編人的精緻畫面及逼真的照門、腳步聲··· 讓您感受血脈貴張、呼吸急促···的緊張快感
- ●可傳入魔眼殺機第一代人物資料及物品
- 潰鼠在手,操控自如;附か存檔功能, 譲近死而渡生
- ●精心設計的機關、陷阱、謎題、怪物、 迷宮…要巡傷透腦力,防不勝防
- 全盤中文化的訊息,鐵定叫您直呼過寢



十二月正式與您對眼相見

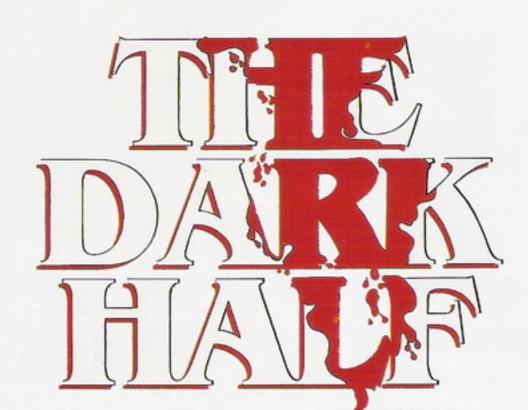
他是我兄弟 他……也是我的一部分











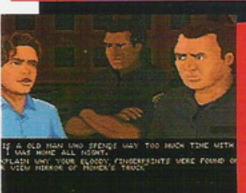
當你發現你的孿生兄弟竟然在你的體內成長、與你心心相印!

當你發現你親手埋下的屍體竟不翼而飛、四處血腥復仇!

所有不利的箭頭都指向您,還有暗處窺視竊笑 的邪魔正……







KI STANSON SOUNAKE

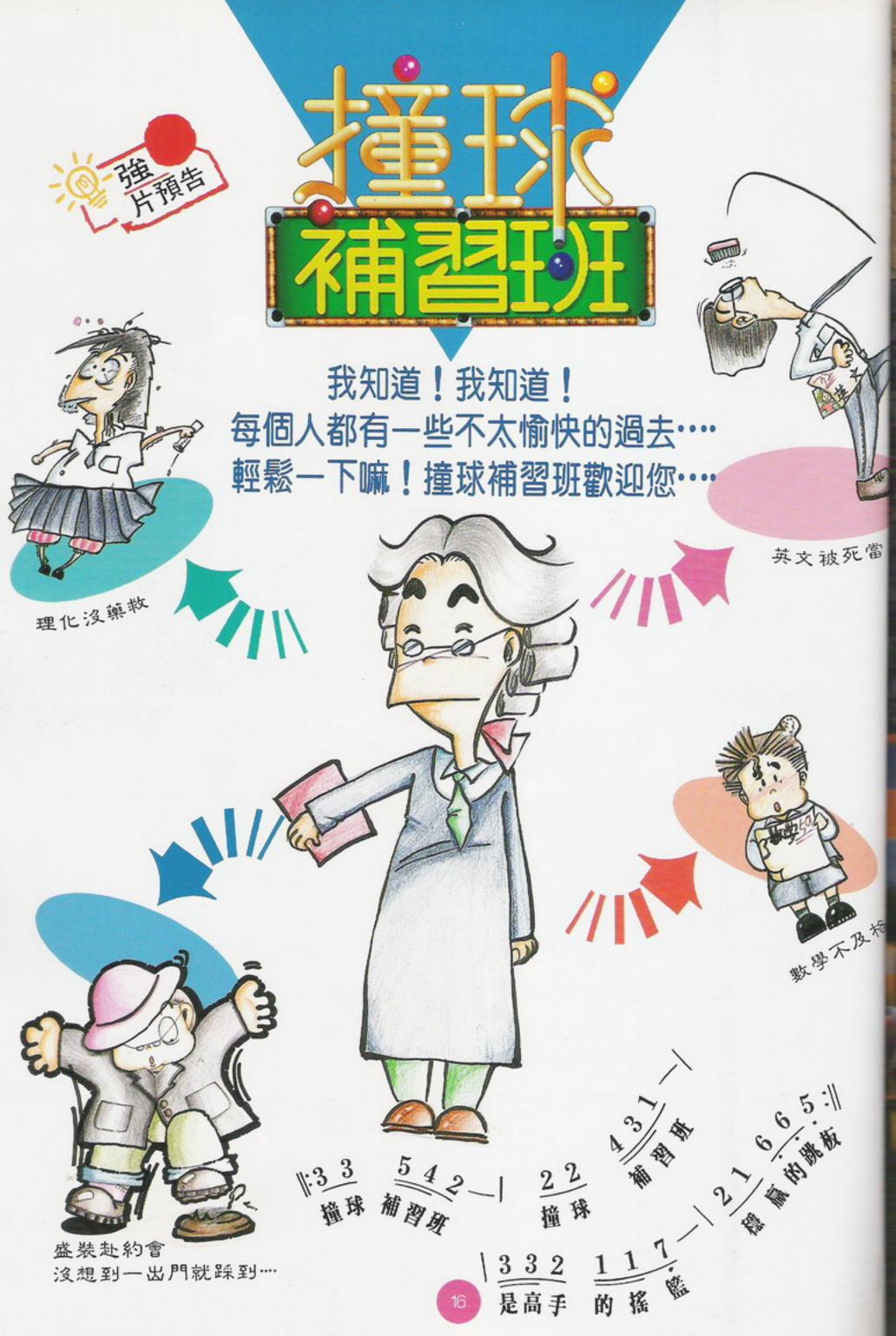
LOOK WALK TO OPEN USE TALK TO TRAVEL TO

PICK UP SEARCH CLOSE PUSH PULL GIVE TO INV



史蒂芬·金的小説改編!史蒂芬·金式的顫慄恐怖! 嘿嘿!不要認為這是件荒謬的事,因為它可能就發生

在你身上……







傑克大師高爾夫



BIGNATURE EDITION

龐 克 雙 鱷

The Cool Croc



____ 對時髦的鱷魚兄弟,爲 了博取美人芳心,展開 了一段熱鬧有趣的冒險之旅。

音 效: A/R

顯 示: M/C/E/V

類 型:動作智育

保 護:密碼

售 價:180元

戦 争 風 雲 録 : 韓 戦

Conflict: Korea



你想改寫那段令人感傷的歷史嗎?歡迎重回韓戰的戰場!遊戲可分爲韓戰當年(1950年)與明日戰爭(1995年)兩時期,並有多種遊戲難易度供您選擇。

音 效:P

顕 示: M/C/E/V

類 型:戰略

保 護:密碼

售 價: 230元

遊戲黨星今



1992年9月16日~10月15日新GAME

狂 飆 遊 龍

Road & Track Presents Grand Prix Unlimited



你 曾經嚮往參加世界一級 方程式 F-1 大賽車嗎?現 在機會來了!你不但有機會和 洗拿世界級知名選手同台競 技,還可自行設計賽車路線, 享受瞬間的爆發力與驚人的速 度感呢!

音 效: P/A/S/R

顯 示: V

類 型:模擬

保 護:密碼

售 價: 230元

V: VGA

E: EGA

C : CGA

M: MGA

P:PC喇叭

A : AD LIB

S : SOUND BLASTER /PRO

R: ROLAND

新英雄傳奇I

So You Want To Be A Hero



史 匹爾堡眞是混亂到了極 點!爲了拯救生靈,你 又重披戰袍,爲斬妖除魔而四 處奔走。生動的人物造型和更 清晰的戰鬥場面,將帶給你更 豐富的遊戲樂趣。

音 效: P/A/S/R

顯 示: E/V

類 型:冒險

保 護:密碼

售 價: 480元

台北夢幻幾何



才 破傳統俄羅斯方塊的遊 戲模式,向你的智商挑 戰。其製作創意值得嘉許,但 遊戲畫面的製作則有待改進

音 效: P/A/S

題 示: V

類 型:智育

保 護:密碼

售 價: 290元

蠻荒地域系列Ⅱ: 異 域 寶 藏

Treasures Of The Savage Frontier



在 捏走了異域之門裏的怪物後,你在昔日老友的召喚下,又得再度出馬,爲拯救陷入惡魔手中的洛肯城而戰。

音 效: P/A/S

顯 示: E/V

類 型:角色扮演

保 護:密碼

售 價:300元

美少女夢工廠

Princess Maker



英 勇的戰士在除掉魔王 後,認養了一位孤苦無 依的小女孩。她的命運將會如 何呢?那就全看你如何栽培她 了!

音 效: P/A

顯 示: V

類 型:模擬

保 護:密碼

售 價: 490元

遊戲衛星今



1992年9月16日~10月15日新GAME

暗黑傳說

Prophecy of the Shadow

軟體世界發行

公司第一部以眞人和電 SSI 腦動畫結合的單人角色 扮演遊戲。與謎蹤處的島嶼和 大陸,將帶你進入一個奇幻 、詭異的冒險天地。

音 效: P/A/S/R

顯 示: V

類 型:角色扮演

保 護:密碼 售 價:340元

狂島浴血

Battle Isle

軟體世界發行

___ 個以未來世界爲背景的 科技戰棋遊戲。武器種 類包羅萬象,如何運用旣有部 隊,以最有效的戰術摧毀敵 軍,將是致勝的一大關鍵。

音 效: P/A/S

顯 示: E/V

類 型:戰略

保 護:密碼

售 價: 360元

鋼彈帝區

Steel Empire



作 有暴力傾向嗎?你有強 烈的征服慾望嗎?請加 入鋼彈帝國的行列!本遊戲具 有多種難易度可供選擇,適合 各種程度的玩家。兼具策略和 動作遊戲的特質。

音 效: A/S/R

顯 示: V

售

類 型:戰略

保 護:密碼

價: 340 元

謎

Obtius



你被一股神祕力量召喚到 一個陌生的中古世紀 裏,這兒到處是巨人、巫師、 恐怖、死亡……。你要解開這 可怕夢騰的謎,才能逃出生 天,回到現實的世界。

音 效: A/S/R

顕 示: M/C/E/V

類 型:角色扮演

保 護:密碼

售 價:300元

太平洋空戰英雄

Aces Of The Pacific



D ynamix 公司繼紅爵士後又 一飛行模擬佳作, 25 種各 式戰機,多樣的任務選擇,可 讓玩者充分感受二次大戰的精 彩實況。

音 效: P/A/S/R

顯 示: V

類 型:模擬

保 護:密碼

售 價: 480元

激鬥戰士



於一次嚴重的人爲疏 忽,使得紐約市瀕臨毀 滅的邊緣。來自各路的英雄好 漢,個個身懷獨門絕技,準備 挑戰三隻好勇鬥狠的戰鬥機械 人。

音 效: P/A/S

顯 示: V

類 型:動作

保 護:密碼

售 價: 450元

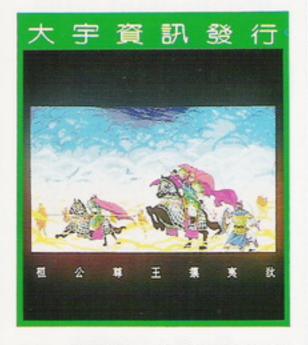


1992年9月16日~10月15日新GAME

戰

或

策



東 周時期,由於王室的衰 微,諸候紛紛割劇稱 雄,揭開了春秋戰國時期紛亂 的序幕。

音 效: P/A/S

顯 示: E/V

類 型:戰略模擬

保 護:密碼

售 價: 480元

V: VGA

E: EGA

C: CGA

M: MGA

P:PC喇叭

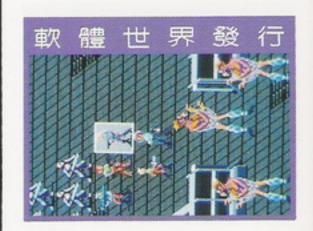
A : AD LIB

S : SOUND BLASTER /PRO

R: ROLAND

25世紀系列Ⅱ: 瑪 催 斯 計 劃

Buck Rogers Matrix Cubed



音 效: P/A/S/R

顯 示: E/V

類 型:角色扮演

保 護:密碼

售 價: 270元

精典俄羅斯方塊

Tetris Classic



主要 全球千萬人爲之瘋的俄 羅斯方塊,在加入以俄 國神話人物爲背景的精美插畫 後,更增添了一份濃厚的民族 色彩,也提高了玩者遊戲的興 致。

音 效: P/A/S/R

顯 示: V

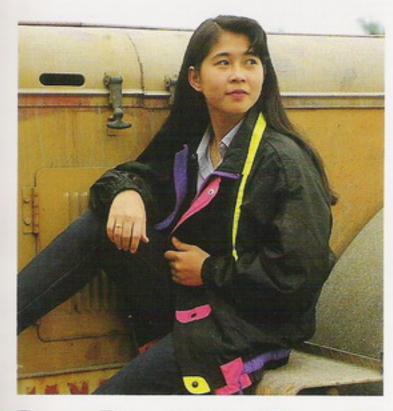
類 型:智育

保 護:密碼

售 價: 220元



軟體世界送您精緻好禮 防風又防水市價2000元的酷帥夾克200件







無出河

△前言

1 銀河飛將系列推出後,許多人覺得動作模擬 遊戲的製作技術似乎已到了山窮水盡的地 步。然而,身爲動作模擬的泰斗,ORIGIN公司集 合了電腦界的精英,配合先進的精密科技,卻能 力求突破,終於在今年夏天推出了讓人耳目一新 的陸空戰將。細膩逼真的動畫場面,和電影比起 來絲毫不遜色。具有高度震撼力的音樂,以及數位 化的語音效果,讓您彷彿身歷其境,隨著飛行員翻 翔在碧藍如洗的天空中。以下我們將從繪圖 技術、 音效設計及故事情節等方面爲各位玩家們 剖析這個 遊戲。

技術篇

銀河飛將這個由 Chris Roberts 精心製作,結合了 3-D 動畫、VGA 畫面及特殊效果的遊戲,不僅在90 年代大放異彩,並且爲業界剛萌芽的「互動電影」 模式技術樹立了最佳的典範。而在其後續發行的銀河 飛將資料片-秘密任務 1 & 2中,更將這些最新技術發 揮得淋漓盡致,令人激賞。

在銀河飛將 II:帝國逆襲推出後,許多玩家都認 爲 ORIGIN 已經達到技術品質發展的巔峰, 很難再有所 突破,但是他們全錯了。因爲 Roberts 和他的研發小組, 再度運用最先進的 3-D 繪圖系統,為玩家創造了一個 極為擬真的電腦遊戲世界,那就是筆者今日要介紹電 玩界的超級巨擎- 陸空戰將(Strike Commander)。

陸空戰將使用了 ORIGIN 最 新發展的「空間擬真; 3-D技術 (RealSpace 3-D)、懾人的音效及 繪圖系統,讓玩家充分享受臨 場的震撼感。由於效果是如此 逼真,彷彿身歷其境一般,堪 稱 ORIGIN 另一經典之作,而非 傳統的模擬飛行遊戲能比擬。

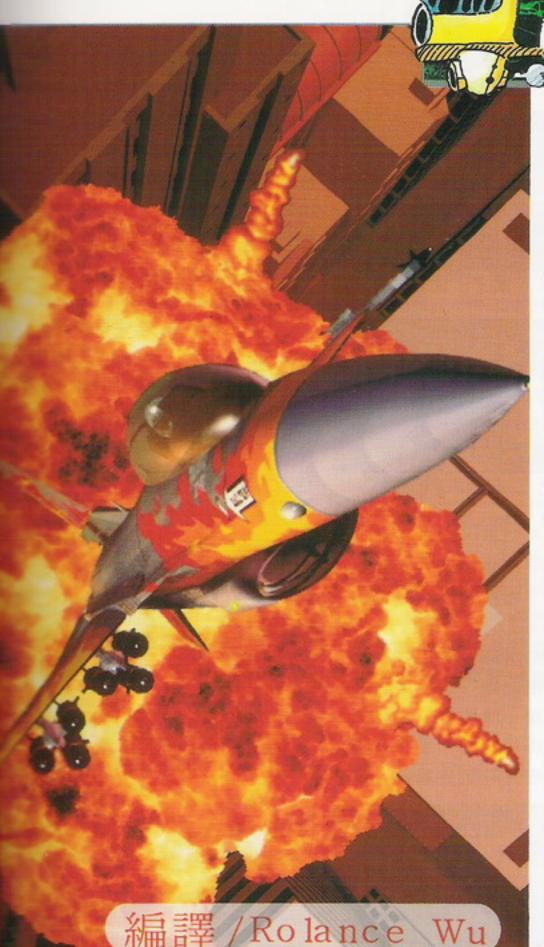
其 3-D 即時位元影像(3-D realtime bitmapped images), 組件圖 形結構及多邊形物件等諸項特 色,實在令人驚嘆不已。

大多數的模擬飛行程式, 爲了顧及遊戲的執行速度及畫 面的流暢只能產生極爲粗略的 幾何塊狀地表及界標,故圖形

畫面效果很不理想。由於電腦 在快速顯示物體影像時,並無 法立即處理較爲細緻的畫面效 果,所以只能將飛機設計成三 角圖樣, 而地表也像一面被切 割得七零八落的布塊般慘不忍 睹。

Chris Roberts 有鑑於此,





陸立戰將

故在銀河飛將中,運用了最新發展的技術, 讓圖形畫面突破旣有窠臼,變得更細膩逼眞 。而在續集帝國逆襲裡,再度將這些程式技 巧圓熟運用。其將圖形位元轉化成 3-D 立體 影像及使用 3-D 模組 package 來顯現畫面效 果等作法,使玩家在切換到不同視窗角度觀 看時,均能欣賞到最漂亮的影像。一艘經位 元化處理而成 90000 個多邊組件圖的戰艦,其 圖形逼眞程度,和攝影工作室所拍攝出的專 業影像效果相差不遠。



而陸空戰將正是運用了帝國逆襲中的「空間擬眞」系統,來顯現位元化的戰艦及物體。 其繁複的演算公式、靈巧的視窗切換技術,再 加上巨細靡遺的組件化影像,使本遊戲的地表 景色,較一般模擬飛行遊戲中方塊狀的地面更 加寫實。此外,一些自然景觀如山脈、深谷 、湖泊及海洋等,亦惟妙惟肖,彷彿眞的一 般。

陸空戰將不僅地面景觀逼 其位元化技術亦將物體處 理得活靈活現。舉凡建築物、 戰機、坦克、道路及橋樑,在 租件結構化 (texture-mapping) 下,無不細緻逼眞。這項技術 護繪圖程式繪製出更逼眞的多 達物體影像,從任何角度觀看 皆栩栩如生,絲毫不遜於人工 手繪圖形。

除了「空間擬真系統」 外,本遊戲在駕駛艙視野設計 上,有了革命性的突破。在歷 經數月的 3-D 模組繪圖及位元 化圖形鑽研後,陸空戰將的駕 駛艙可說是目前最爲逼真的操 作界面。在組件結構化下的 3-D 戰機影像搭配下,整個駕駛艙 真實的呈現在玩家的眼前,可 以輕易地掉轉機首、追蹤 敵機 或 享 受 碧 藍 如 洗 的 天 空。

陸空戰將的另一項特色, 為其全新的音效系統。它在處理 custom-designed sound 及高 傳真的 quadraphonic sound 方面,要比其他支援軟體來得出 色。ORIGIN的音樂大師們,充



分利用了這套音效系統,作出 氣勢磅礡的背景交響樂,把動 作模擬遊戲帶進一個全新的領 域。



Roberts 描述這段製作過程 時興奮地說道:「結合了3-D位 元模組、組件結構化及多邊物 件圖形等技術,我們創造了一 個 PC 上前所未見的超擬眞三度 空間世界!它是軍事飛行模擬遊 戲的全新力作。其佔硬碟容量 相當地大。」





除了上述的技術層面外, 陸空戰將的故事情節亦相當令 人激賞。超過一打以上的人 物,各自擁有不同的個性及作 戰技巧,緊緊扣住玩家的心 弦,玩來眞是欲罷不能。以下 就爲各位玩家介紹其劇情:

美國

西元 2000 年 4 月 24 日,由 於石油嚴重缺乏,再加上美元



哈利路亞,願主永遠與你同在!



神射手的威力,可不是蓋的喔!

對日幣匯率暴跌,美國發生了 第二次經濟大恐慌。各州銀行 相繼倒閉,聯邦政府面臨了空 前的危機。

其後加州最大的工業因經 營不善瀕臨破產、遂緊急向聯 邦政府求援。聯邦政府因財政 問題拒絕提供援助。加州政府 盛怒之下威脅要脫離聯邦。



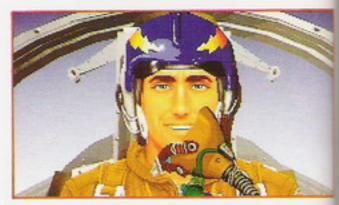
想送我上西天?門兒都沒有!

雖然聯邦政府擁有絕對的 武力可以鎮壓,但若爲了維持 聯邦體制的完整而如此作法, 其代價未免太大了。而當聯邦 政府努力尋求解決辦法的同 時,國會竟通過實施更嚴苛的 稅制以免 F.D.I.C. 分崩離析。

加州在這樣內憂外患之 下,遂鼓動其他州政府退出聯 邦。其中德州首先發難,繼而 有12個州陸續發表其獨立宣 言。田納西州、密西西比州、 阿拉巴馬州及喬治亞州合併成 一個政府「南方邦聯集團」(The Southern Confederate Bloc) ,並極力遊說佛州加入。

乘勢崛起的 飛行傭兵

就在加州威脅要脫離聯邦 後不久,恐怖份子盤據了 Yosemite 國家公園。其後一群 受雇於恐怖份子及遠東集團、 自稱「安全力量」(security force)的外籍傭兵乘勢掘起並取 得了許多重型武器。他們掠奪 了石油資源,並和聯邦政府裡 的一些不肖官員互通聲息。



在接二連三的獨立事件發生後没多久,美國稅務處(IRS)在政府的授意下開始課徵稅賦。爲了順利推動,稅務處長賦別行動。爲了順利推動,稅務處長屆用了一群荷蘭外籍傭兵來協助在紐約市的課稅行動。結果紐約市的課稅行動。結果紐約官員們驅逐出境。聯邦政府在盛怒之下,授予IRS無限的權力,任其對留在體制內的各州增加稅目而不聞不問。

跨國企業的 誕生

在聯邦政府瀕臨破產及 IRS 屢次採用武力課稅之後, 2002 年許多跨國企業聚集在斯得哥



爾摩,召開首次的高峰會議。 會議當中,他們各自宣稱其擁 有該國某州的主權。消息傳出 後,自然引起各國政府的憤怒 與責難,相對亦激怒這些跨國 企業加強本身的防禦武力。在 雙相擴充武力、大肆併購各國 企業下,不到 2005 年,完全屬 於本國所有的企業已是寥可 數。

土耳其與外籍傭兵市場

2003年,土國首都伊斯坦堡 已成爲眾所週知的外籍傭兵雇 用市場。主要是因爲該國軍方 爲了獲取外籍傭兵 10%的利 獨的外籍傭兵加致。 對實其擴張武力所致。 計 對於籍傭兵軍團,充分利用 了國際法律條文的漏洞與混亂。 並此出國爲基地的外籍傭兵,被視爲該國政府的秘密情 長,被視爲該國政府的秘密特 使,能在他國邊境活躍,卻 受到外交豁免權的保護。

人物篇

能在這殘酷的世界裡生存的重 要因素。

野貓中隊的成員們所執行 的任務,介於善惡與得失一線 之間。你必須從邏輯與道德的 角度來審視任務的特性。遊 中的其他人物,當然會給你一 些忠告,但是整個野貓中隊 命運是操縱在你的手上, 你的戰鬥技巧及策略智慧, 你的戰鬥技巧及策略智慧, 你的發展結果。

以下就為玩家們介紹上場 的幾位重量級人物:

▲指揮官 James Stern:

原服務於 U.S.S. Shiloh 航空母艦, 2001年 Petro 戰役中該艦全軍覆没,因而被迫自海軍除役。隨後他訂定鋼鐵紀律與合理利潤來創建其外籍傭兵

Lyle Richards :

U.S.S. Shiloh 號上的另一位 生還者, Richards 常英勇地作 戰直至跳機爲止。豐富的作戰 練、視死如歸的戰鬥員。但是 很諷刺的是,這種深「浸略性 的戰法,使他成爲一個很危險 的伙伴。如果你和他關係搞砸 的話,勸你還是乖乖待在營裡 納涼好了。

Miguel Schrader:

曾爲尼加拉瓜的戰俘,所 以他比任何人都了解傭兵任務 的潛在危險性,同時也深刻體 認國際政治關係的重要性。

Gwen Forester :

一位深信無政府主義、對 任何組織權力充滿高度敵意的 女人。Miguel 和 Billy 爲了摶取 她的好感而怒目相向。

Clayton "Tex" Travis:

遊戲中最可怕的對手。

△結語

由片頭畫面的精緻程度, 以及頗富立體感的音效看來, ORIGIN公司在遊戲示範片(Demo)的製作上的確付出了相 當大的心血。至於遊戲本身是 否也如示範片一樣精彩呢?那



在遊戲中,玩家將扮演 James Stern 的副司令官,是野 貓中隊裡一位十分傑出的飛行 員。你必須執行一連串的任務 以贏得報酬與榮譽。而機智、 勇氣與技術,將是決定你是否 經驗讓他得以在各項 戰鬥中無往不利。

Billy Parker:

他是一位受過嚴格飛行訓

真是「寒天飲冰水,點滴在心頭」,只有靠諸位玩家自行去 體會囉!

三三·万·法·法·法



為了製造巫毒娃娃,必須 收集鬼船長的衣服、假髮、死 人骨頭,還有……



被鼻小斑雉 T



快盜羅賓漢某日與黑衣 僧人以棍對決,瞧這架勢眞令 人懷疑他曾遊學中國偷學……



俠盜羅賓漢



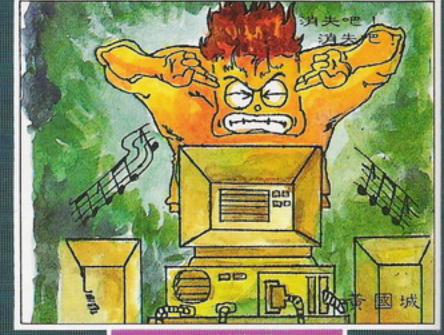
振作點,眼看著牠越來 越肥,這次絕對不能再失敗 了,這可是我僅剩的一塊乳酪 了。



冥河深淵



為了看到四川省II中的各位美女,必須消掉所有的牌,卻苦無魔法可用,練就特異功能的我,終於走火入魔.....



四川省Ⅱ

GAME SHORT



空中英雄長空會戰最特 殊的地方,就是葉將軍會出來 指導你……(不顧死活)



空中英雄長空會戰



吐口水大賽是我最拿手 的項目,每次我都能拿到冠 軍,秘訣是參賽前先喝可樂一 杯,咦!莫非這一杯是奶昔…



猴島小英雄II



想 我 緊 守 城 門 好 幾 代 , 還没看過脾氣這麼差的英 雄……



新英雄傳奇



當主角解救了少林寺的 危機後,會得到一本「易筋 經」,在性命垂危時可以增加 體力……



俠客英雄傳

不吐不怕

D計劃

女子 不容易過了一個月,媽媽發了零 用錢,這時決定了星期天要到書 局好好選購一番。在我千挑百選眼睛 快要"脫窗"的時候,發現了一個好 遊戲,那就是D計劃。

回到家就偷偷溜進房裡,打開電腦載入硬碟,然後就要痛痛快快的 殺入戰場。進入了第一關,没想到英文程度不錯的我,遇到這裡的英文 卻弄得我一個頭兩個大,有些字翻爛了字典,結果仍然找不到。這種情 形已有很多次了,在不得已的情況下,只得請求爸爸幫我買一台英漢翻 譯機,没想到連翻譯機也不中用,這眞是……。

記得有一回,爲了查一個單字,不小心壓到方 向鍵,碰到雷射當場死亡,害得我三天没開機。

Aristole



隋萬雄傳

上 !! 好棒喔! 又出新 GAME 了! 好棒喔! 又出新 GAME 了! 好棒的古書包 裝, 但是,當我拆開了包裝,卻讓我大失所望作戰模式實 在讓人吃不消,電腦會規定大軍必須「佈置」在一定的地塊上,不由的自問,爲什麼有這種設計!!(一哭)而當玩者

大軍到達 敵軍的攻 擊範圍内 後,才發

現哇!!都過了三十分鐘了! !相距之遠,可想而之,這種 浪費光陰的遊戲,眞令人氣憤

在遊戲中,還有許多臭蟲,害我來不及存檔,就得重新開機,哇……(一哭),好不容易把敵軍給「幹」掉了, 卻……來不及儲存進度。從此 之後,我不再玩這個遊戲啦! 除了以上種種悲慘的遭遇外, 還要忍受自己戰力強大的將領 被賄賂,整天緊張不已,在夢 中還不由得夢到自己心愛的將 領被賄賂走啦!!真是一個虐 待玩者的轟動巨作啊!!啊 ……又走了一個……你給我記 住!!

一曾鵬頤

聖女貞

言己 得三年前購回第一台 286 時,聖女貞德便是我第一 套接觸的 GAME ,也是第一套 「破台」的遊戲。

以英法百年戰爭爲背景, 前後期扮演不同的角色,起初 是忠誠而驍勇善戰的貞德, 一切努力使王子登上王位, 受册封,統御法蘭西;中期 後便挑起復興法蘭西,擺脫大 英帝國統治的重責大任,好 地扮演王子,依仗天父的權柄 以及法蘭西光榮的歷史,行使

德思

各項權利、外交、内 政、爭戰,最後的目 的只有一個,那就是 統一法國,使法蘭西 偉大而又光輝的旗幟

飄揚在每一寸法國的土地上。 雖然中期時貞德必難免一死, 但是全國的將領都以他們的榮 耀宣誓,效忠法國與新王,我 只有忍痛失去一名猛將,善用 手中的將領,繼續中興大業。

七項基本指令的設計,使 我深榮得戰略眞是美妙,這 七項基本指令交錯運用,可產 生無數的變化,就因爲它變化 多端,才使我瘋狂地迷戀上戰 略遊戲,而與戰略遊戲結下了 不解之緣,看到戰略遊戲若不

它雖在 GAME 的世界算得 上是「老年人」,但我依然是 歡它。





恐怖劇場

一 尤其是印有「限制級」的更是我 的最愛,不久前逛電腦公司,想看有 啥好玩的 Game 時,意外的發現了 恐怖劇場。一看需 300 大洋!馬上

不加思索的買下來。當然,這一陣子又得省吃儉用了。

自從玩了恐怖劇場後,小弟我每天臉上不是黑眼圈就是眼神呆滯,彷彿受到什麼驚嚇似的,這正是恐怖劇場的後遺症。這都要怪製作這遊戲的大哥有事没事把 Game 中的怪物畫的太逼真了,害得小弟受到非常大的驚嚇(我呀!真是「没路 用」啦!)。

況且家中非常勤儉,電燈有時都處於"休息"狀態,所 以當我在玩 Game 時,彷彿覺得身後有…哇!我不敢說了!



火門人

相信各位對於第三波所出的遊戲,應該不感到陌生吧!前些日子,我向同學合法借來了火箭人,準備要大玩特玩的時候,一些奇妙的故事,就此展開了……。

一開始,「它」告訴我們 要選設備,結果到了數位語音

雖說是著名漫畫故事改編,卻像漫畫一樣死板板的, 沒有親和力。音效簡直可怕極 了,只有音樂還可以。最可怕 的是:没有儲存進度的功能! 這些種種簡直可以「殺了我 吧!」四字來形容。這個遊戲 您可以試試看,不過依照我的 經驗,「它」可能會被您打入 冷宮!

P.S.:「飛行訓練」很難 PASS,不要太相信鍵盤,滑鼠 會比較好用!而且不要飛太 低!

Indy



雜誌的大力推薦及好友的 痴迷程度來看,這是個蠻 不錯的好遊戲。在朋友「個蠻 感」之下,我終於忍不住, 向朋友「借」來小玩一下,没 想到不玩還好,一玩起來馬上 令人愛不釋手。不過也讓我經 歷了不少挫折。唉!想要大搖 大 擺的當個市長還眞不容易。

一開始,必須好 好的運用有限的資 金,來開發市鎮。從 最小規模的村莊發 最小規模的村莊發 成人口稠密的大選 會考驗。這些考驗 的 如龍捲風,怪獸侵

襲、地震、火災、水災、飛機 失事及核電廠爆炸等等,也不 知道是密碼輸入錯誤,還是它 老兄看我不順眼,只要一進入 遊戲,一連串「天災人禍」便 接踵而來,把我整得目瞪口呆

- , 辛苦建設的成果便毀於一旦
- , 只好大暵時不我予啦!

稅率也是一個令人頭痛的問題,訂得太低,靠那麼一丁點的稅收,實在是很難成大事的稅收,實在是很難成人事;太高的話,那些子民們便個捲鋪蓋走路,不住了!没辦法只好順應民情,靠著少許的稅收,苟延殘喘。這個遊戲給我一個啓示,那就是:我真不是塊當市長的料子,哈!

/ 莫宗勳

P.S 您可参考軟體世界雜誌 第 9 、 13 、 19 期的文章,相信 看過這些文章沒,

進一定可以成為一個好市 長的。還有,災難可由災難選 單關掉,說明書看清楚點。

主編 上

が一方では一角では

腰奇宝頭卡

E

一不是天籟,更不是聖樂。

但是它卻能表現另一種屬於新人類的聲音! 能讓您和您的死黨一Mr. (or Miss)電腦 忍不住手舞足蹈起來·····

本音效卡的特色:

- 1. 相容於 SOUND BLASTER 2.0 (聲霸卡 2.0) & ADLIB (魔奇音效卡一代) 並支援 WINDOWS。
- 2.具備語音輸/輸出,語音具有"立體聲"效果, 取樣頻率:輸入44.1 KHz,輸出大於48.000 KHz。
- 3. 語音輸入可以用麥克風。麥克風並兼具 "卡拉 OK 伴唱"功能(有 ECHO 效果)
- 4.語音 LINE IN 輸入端・可以直接由錄音機或 CD 輸入音樂、歌曲、語音…等資料 - 存入電腦中・輸出無雜訊・不失真。
- 5.獨立的二組輸出 一組內含立體擴音線路(4W),可直接外接喇叭。 另一組 LINE OUT 可配合立體高傳真音響,音質更清晰穩定。
- 6.內含 DIGITAL ECHO (數位迴音音效)線路,不需另購。 可使産生的音樂、語音更具真實感、震撼力,並可視需要打開或關閉。
- 7. 内含 IBM PC 喇叭混音 (MIXE)輸入端・可以將原本由 PC 喇叭所産生的特殊音效、
- 真實語音(REAL SOUND)經由音效卡輸出。(有 ECHO 效果)
- 8.內含CD混音(MIXER)輸入端(有ECHO效果)。
- 9. 圓盤式音量調整
- 10.完整的中文使用手冊及附贈各種支援軟體、相關配件。
- il內含 MIDI 輸入/輸出界面和 MPU-401 (UART MODE 相容)
- 12.可以用 FM 音源模擬 MT-32 音源, 並可使用 MIDI 相關軟體
- 13.麥克風靈敏度可以調整·適用各種類型麥克風

魔奇金霸卡,使您醒昇視聽效果的新領域!

魔奇音效卡 2 魔奇金霸卡

抓住心靈的感覺

生活的形式需要不同的感覺 魔奇音效卡II--魔奇金霸卡的前漸享受、 震撼音色,塑造個人獨立的品味空間 魔奇音效卡II--魔奇金霸卡新上市,多重價值回饋

舊換新

新卡上市期間二個月內,實 差舊卡換新卡活動,只要將魔 奇音效卡 I,連同保證書,拿 至經銷商處購買魔奇金霸卡, 即可折價 500 元,給老顧客的 新回饋。

笑開懷

自6月1日起微收各路英雄的笑話,延聘專業音樂工作室的笑話,延聘專業音樂工作室的製「笑話磁片」。絕無僅懷的錄音磁片爆笑集讓你聽開懷、笑破皮,卻不再額外付費,只贈不賣。

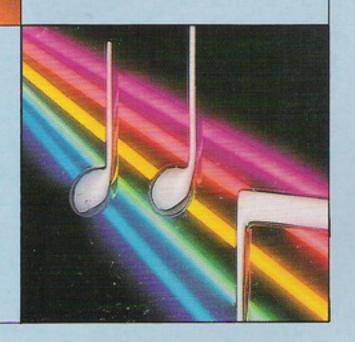
靜享受

新卡上市期間三個月內,實施 100 台無線耳機大抽獎,不但可收聽音效卡音樂,還可當收音機使用,完全的個人空間享受,絕對不擾鄰。

產品內贈麥克風乙只,可現 實現撥放,清晰的語音輸出 入,滿足自我的表現,還可 一拉OK演唱哦!

聽分明

精心製作的操作説明磁片, 用聲音告訴你簡易的使用須知,讓你在最短的時門內學會使 用魔奇金霸卡,免除你閱讀説 明書的煩惱。

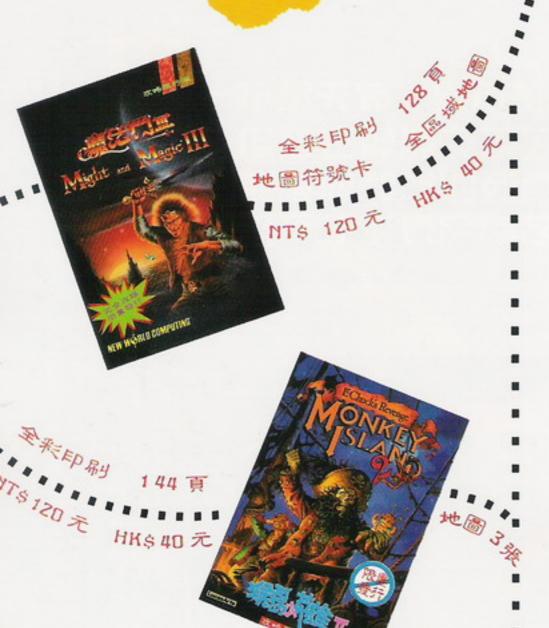


提早行動,優先享受 魔奇音效卡II--魔奇金霸卡 匠心獨具 品味卓然



軟體世界攻略本叢書

目 錄 內 容



創世紀

全彩印刷 128頁 地圖1張 NT\$ 120元 HK\$ 40元

- Ultima7 攻略導讀 新手上機篇
- ●任務説明 ●踏上旅程 ●尊找同伴
- ●裝備概述 ●魔法 ●戦門與練功 ●升級
- ●野外與海盜寶藏 ●進一步冒險注意事項
- 提示篇 城市人文介紹
- Britain Buccaneer's Den Gove

 Minoc Moonglow *****
- ■地下洞穴槪說

 - Despise
 Destard ******
- 完全攻略 附録
- 八二二次 NS WX
- Trinsic 市長問答 ●武器之書 Healers 簡介
- 交通工具價格表
 武器防具價格表
- 廣法師 Ruydom 的 BlackRock 實驗報告
- GENERATORS of the GUARDIAN Trainers 簡介

Deceit

- Britannia 特殊物品大概創世紀七安裝釋疑
- ●法淅藥材價格表 My Note Book by Alagner

特別篇

- ☆聖者的終極寶典,這次聖者以不死之身,手持起 强武器,並與 Lord British 結伴同計冒險,物理 守護者的陰謀。
- ☆聖者完成聖者大法,成為 Britannia 大陸的造物 者,施展乾坤大挪移、顚倒日夜之渐。
- ☆各種神兵利器無中生有、過關物品随手可得,順間升級屬性が弱。
- ☆創世紀7的無敵版,聖者關啓時空之門,願倒日 夜,瞬間傳送,以最快速的方法完成任務。
- ☆創世紀7的支線任務,描寫人物悲歡離合、思爱 情仇,比八點檔連續劇還精彩。
- ☆創世紀7的祕密指令,ORIGIN的最高機密,玩象 的神兵利器。
- ☆創世紀7直奔終點法,彌補無法過關的遺憾。

ACCIONATION OF THE STATE OF THE

修·改、篇

GOODBOY

◆物品部分

註 位址 意 義 備 TORCHES 最大值爲99 047 KEYS 最大值爲99 最大值爲99 048 TOOLS 此值爲數量,最大值爲99 七首 065 釘頭 鎚 最大值爲99 066 最大值爲99 067 斧頭 弓箭 最大值爲99 068 最大值爲99 069 長劍 最大值爲99 070 巨劍 最大值爲99 071 短劍 月牙鉤 最大值爲99 072 最大值爲99 快劍 073 最大值爲99 布衣 097 皮甲 最大值爲99 098 099 錬 子 甲 最大值爲99 鎧甲 最大值爲99 100 101 威力甲 最大值為99 反射甲最大值爲99 102

者是創世紀的 愛用者
自從聽到創世紀I~III典
宣
去買來 玩。玩到一半時發現
又多又強,而我卻是又窮
三三又笨,最後不得不拿出超級
是是PCTOOLS,編輯創世
II 的 PLAYER 檔 , S-
ECTOR 00的地方。

◆屬性部分

意 義	備 註
力量	最大值爲99
敏捷度	最大值爲99
體力	最大值爲99
魅力	最大值爲99
睿智	最大值爲99
智慧	最大值爲99
H.P	最大值為99 99
FOOD	最大值為99 99
EXP	改成90 00就夠了
GOLD	改成 95 00
	力量 敏捷度 體力 魅力 容智 智慧 H.P FOOD

FRM BRITISP

◆魔法部分

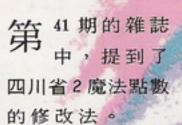
位址	意 義	(精) 註
129	魔法照明	此值爲次數;最大值爲 99
130	上升一層	最大值為99
131	下降一層	最大值爲99
132	破障術	最大值爲99
133	脫困術	最大值爲99
134	祈禱術	最大值爲99
135	魔法箭	最大值爲99
136	傳送術	最大值爲99
137	殺敵術	最大值為99

LEHREM

1KH4M

XMXXXXX

41X%



百戰天龍

用 PCTOOLS

中的 FIND 指令, 找到 5802 , 把它 改成 0100 有三組 照例,分數一超 過六百,每消一 次牌,就增加一 點魔法。另外 ! 破關後,未拉 BAR 前,系統會 依您時間剩餘多 少來增加魔法點 數。(我建議您 , 等時間快完時 , 再使用此法 , 爲上上策,信 不信由你。)

如此一來,您就可自稱「四川不敗」了。彩色版請修改 4RZ. LY,單色版請改 4RZM.LY。

/陳建亨

XRF44



/ G.G.

註 1 : 目前值 = 最 大值 + 增加值

註 2:本人所提供 之座標皆入口座標,如 不按表修改,發生任何 後果,自行負責。

註 3:各位若將隊 員解雇,隊員將會回到 此位址之値所代表的旅 館。如各位將所在地改 成 00 (即在旅館中), 除 X、Y座標要修改外, 還必須修改此值。





修改篇補遺

表三

115		dia at		115		Atr 75	rete: 4286
代	名 稱	修改	座標	代	名 稱	修改	
碼		X	Y	碼		X	Y
00	旅館		見表四		黑風堡地下城	15	15
01	泉頂鎮	4	0	22	A引擎室	7	0
02	望海鎮	0	3	23	主引擎室	4	8
03	荒原鎮	10	15	24	B引擎室	7	15
04	沼澤鎮	0	7	25	後段貨艙	0	1
05	火烽鎮	15	8	26	中央控制室	7	10
06	泉頂鎮地下洞穴	1	12	27	前段貨艙	5	7
07	望海鎮地下洞穴	0	0	28	主控制室	15	14
08	荒原鎮地下洞穴	0	2	29	A1	0~15	0~15
09	沼泽鎮地下洞穴	15	12	2A	A2	0~15	0~15
0A	火烽鎮地下洞穴	8	0	2B	A3	0~15	0~15
0B	獨眼巨人洞穴	15	31	2C	A4	0~15	0~15
0C	蜘蛛洞穴	15	0	2D	B1	0~15	0~15
0D	寒咒洞穴	0	14	2E	B2	0~15	0~15
0E	龍穴	11	31	2F	B3	0~15	0~15
0F	魔法洞穴	17	31	30	B4	0~15	0~15
10	古代莫教神殿	6	0	31	C1	0~15	0~15
11	邪教禁地	11	0	32	C2	0~15	0~15
12	恐怖要塞	12	31	33	C3	0~15	0~15
13	痴瘋大殿	14	18	34	C4	0~15	0~15
14	黑武士要塞	13	31	35	D1	0~15	0~15
15	殘殺教堂	16	0	36	D2	0~15	$0 \sim 15$
16	惊魂古墓	0	26	37	D3	0~15	0~15
17	地狱迷宫	26	0	38	D4	0~15	0~15
18	白盾堡	15	8	39	E1	0~15	0~15
19	血權堡	7	15	3A	E2	0~15	0~15
1A	龍牙堡	0	8	3В	E3	0~15	0~15
1B	陰風堡	15	12	3C	E4	0~15	0~15
1C	黑風堡	0	13	3D	F1	0~15	0~15
1D	白盾堡地下城	15	15	3E	F2	0~15	0~15
1E	血權堡地下城	8	0	3F	F3	0~15	0~15
1F	龍牙堡地下城	12	15	40	F4	0~15	0~15
20	陰風堡地下城	10	6				

※修改座標需自行換算成16進位再加以修改。

意義	Sector	位 址	修改值	備許
目前方向	21	\$031	00 ~ 03	00-北, 01-南, 02-東, 03-西
X座標	21	\$302	見表三	註 2
Y座標	21	\$303	見表三	注 2
所在地	21	\$304	見表三	
旅 館	21	\$308	見表四	並3
现在日期	23	\$110	00 ~ 63	
现在年代	23	\$111 ~ \$112	不用改	
食物份量	23	\$125 ~ \$126	FF FF	
銀行存款(金)	23	\$133 ~ \$136	任意	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \
銀行存款(實)	23	\$137 ~ \$140	任意	





位址	長度	意義	修改值	備註
021	1	力量	FF	此值為增加值。註1
023	1	智慧	FF	周上
025	1	人格	FF	周上
027	1	禮質	FF	同上
029	1	速度	FF	同上
031	1	準確	FF	同上
033	1	運氣	FF	周上
034	1	防禦力	FF	同上
036	1	等級	FF	同上
037	1	生田(明)	0 ~ 63	不須修改
265	1	火抗力	FF	此值為增加值。註1
267	1	冷抗力	FF	同上
269	1	電抗力	FF	同上
271	1	毒抗力	FF	同上
273	1	能量抗力	FF	同上
275	1	魔法抗力	FF	同上







表四

代碼	旅館名稱	X	Y
01	打盹旅館	2	5
02	郭特上校旅館	3	2
03	皮門店旅館	7	13
04	狮羽旅館	3	9
05	不眠騎士旅館	14	6

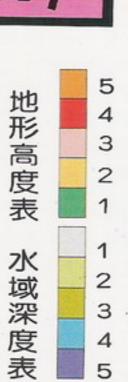
第 43 期間間傷腦筋解答

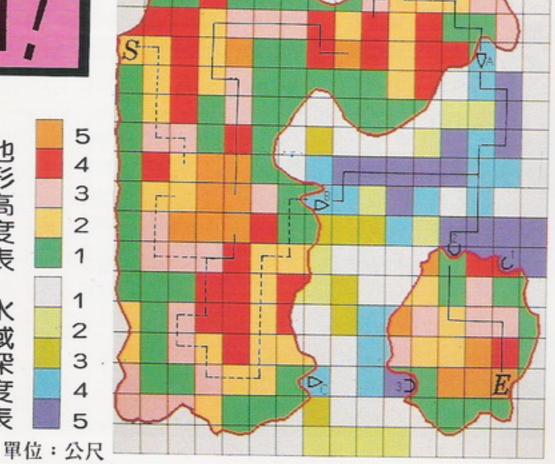
HOME RUN!

●正確的船隻是

AORB

停泊的港口是







在 創世紀VII中,雖然每次隊友在遇見敵人時都 會主動地有自己的攻擊模式,不用玩家自己 一一去指揮,和前幾代比起來,節省了許多麻 煩,但有時急著趕路,或是採險正緊凑不想作 戰,可是偏偏遇上了敵人,怎麼辦呢?這裡提供 大家一個避戰大法一

就是當敵人出現時,立刻施 Wizard Eye, 董 幕上便出現一個大眼睛狀的東西,可以觀測附近 地形,此時便向任一方向作持續性移動,直到 背景音樂一變,就成功了,這時按下滑鼠 左鍵回復到原來的模式,便可發覺敵人已消失了,此時便可繼續冒險了。



第41期 意見調查表中獎名單

特後 李啓田(高雄縣)獲得價值1000元以內之軟體世界遊戲(不限套數,但以不超過1000元為限)。

頭袋 劉瑞成(高雄市) 史字岳(台南縣) 劉傑銘(高雄市) 江政洲(彰化市) 鍾勁威(台北縣 等五名各得價值700元以內之軟體世界遊戲(不限套數,但以不超過700元爲限)。

夏文明(高雄市) 游正杰(台中縣) 黃錦豐(彰化縣) 林保政(新竹縣) 王亨陞(台北市 張登碩(台北縣) 黄文杰(宜蘭縣) 黄重儒(台中縣) 詹哲鳴(台南市) 林士凱(台北市 等十名各得價值300元以內之軟體世界遊戲(不限套數,但以不超過300元為限)。

學家倫(高雄市) 李安祥(高雄市) 辜憲平(桃園縣) 李品寬(豐原市) 陳偉麟(台中市 劉曜源(高雄縣) 莊宗諺(高雄縣) 江慶麟(高雄縣) 李景峰(基隆市) 蕭耀仁(花蓮市 黄長義(中壢市) 劉昭杰(基隆市) 邱賢良(彰化縣) 林文貴(高雄縣) 黃愈棠(桃園県

等十五名各得軟體世界貴族版遊戲一套(2片裝)。

安慰獎 李孟慈(桃園縣) 襲福忠(台北縣) 萬火生(高雄市 劉繼中(台北縣) 陳裕成(台北市) 簡國龍(台北市) 王嘉裕(南投縣) 葉景鐘(澎湖縣 賴仕凱(台中市) 周元慶(中壢市) 吳國銘(高雄市) 鄭凱仁(台北市) 施堯天(台中縣 侯文哲(台中縣) 陳逸敏(桃園縣) 黄國城(高雄市 陳俊男(高雄市) 黄力行(台中市) 陳立京(宜蘭縣) 宋威德(高雄縣) 馮建通(台中市 黄明賢(中和市) 陳漢昌(高雄市) 余俊賢(台北縣) 李奇明(台北縣) 管幼仲(高雄驅 王彥鈞(高雄市) 錢宜正(嘉義市) 羅銘耀(桃園縣) 詹嘉祥(台北縣)

等三十名軟體世界貴族遊戲一套(1片裝)。

※以上中獎人請靜候通知



義無反顧



檔名: ××× · SAV/MPA.CC (Save 在同一時間)

磁區: 00002

位 址	意 義
\$194~206	第一位隊員的姓名
\$228	生命目前值
\$229	生命最大值
\$230~232	馬性目前値
\$233~235	屬性最大值
\$236~251	技能(参照附表Ⅱ)
\$271~299	身上物品(參照附表Ⅲ)
\$311~339	身上物品刺餘使用數

註一:生命目前值及最大值改成63即可。 註二:屬性目前值及最大值改成20即可。

!大家好!我們又見面了 HI,今天本人因爲在Subra IL面被那些没大腦的白痴給 IL上面被那些没大腦的白痴給 ILL面被那些没大腦的白痴給 ILL面被那些没大腦的大腿 ILL面被那些没大腦的大腿 ILL面被那些没大腦的 ILL面被那些没大腦的 ILL面被那些,我不可能完成任務,我 ILL面被那些。 ILL面被那些说,我不可能完成任務,他便幫 ILL面被那些。 ILL面被那些说,也可能是是一些的情况。 ILL面被那些说,也可能是是一些的情况。 ILL面被那些说,也可能是是一些的情况。 ILL面被那些说,也可能是是一些的情况。 ILL面被那些说,也可能是是一些的情况。 ILL面被那些说,也可能是是一些的情况。 ILL面被那些说,也可能是是一些的情况。 ILL面被那些是一些的情况。 ILL面或是一些的情况。 ILL面或是一些的情况是一些的情况。 ILL面或是一些的情况。 ILL面或是一些的情况。 ILL面或是一些的情况。 ILL面或是一些的情知是一是一些的情况。 ILL面或是一些的情况

附表 I 是第一位隊員的資料;附表 II 是技能的順序及名 等;附表 II 是武器、護具的編 等。其他隊員的更改方式與第 一位是相同的,只要在同一檔 案找出他們的姓名即可。

※後記:修改技能時,不 改成百戰天龍,什麼人會什麼 技能就改什麼。

武器及護甲多改幾件,用 獨了,打完了就丟掉。修改的 檔案及MAP.CC 檔的日期及時間 相同才可(就是最新的一個進 度)。

附表 [[

順 序	中 文 名 編	順序	中女名稱
A	显際	I	設備修護
В	太空船的光束武器	J	電腦使用
С	太空船的光子武器	K	報型共器
D	太空船的投射武器	L	新光型 重
E	領事私力	M	读手武器
F	適無飲力	N	急 枚
G	外交散力	0	外科手術
Н	AS LENG 12	P	醫療外呈人

附表 III

編碼	名 裤	編 碼	名 裤	編碼	名 撰
D1	Dagger	15	Mass Gannon	Z9	Leather
OZ	Sword	16	Turbo Laser	ZA	Chain Mail
03	Pistel	17	Gyguns Gannon	ZB	Plate
04	Rifle	18	Ghain Sword	ZG	Flak Jacket
05	Assault Rifle	19	Rocket Launcher	ZD	Kevlar Suit
06	Machine Gun	1A	Death Ray	ZE	Composite
07	Hand Laser	1B	Microtic Injector	ZF	Reflec
08	Laser Riffe	16	Tac Nuke Rifle	30	Geramic
09	Assault Laser	10	Breach Missile	31	Evian Armor
DR	Electron Gun	1E	Needler	32	Personal Shield
OB	Meatron Gun	1F	Imastyl	33	Modu-armor
OG	Sub-Atomic Blaster	20	Energy Mace	34	May Field
CO	Blue Quark Gun	Z1	Thermite Launcher	35	Admantine Chain
OE	Smart Gun	22	Scroe Special	36	Teflar Sait
OF	Grenade Launcher	23	Battle Laser	37	Assault Suit
10	Plasma Generator	Z4	Sossee Dagger		
11	Seeker	Z5	Laser Sword		
12	Acid Gun	26	Plasma Bow		
13	Mono-Mol Disk Gun	27	Super Laser		
14	Defense Wave	28	Atom izer		

部門那師鄉

車欠 體世界雜誌長期訂戶, 如果您要更換地址,請 儘快通知本公司。如果您没 有在每月25日前通知本社,您只好自行至原來的地址 取回您的雜誌了。

如果您不是長期訂戶, 但正好缺乏軟體世界雜誌中 刊登的攻略指點迷津(哇! 算起命來了),只好自已到 我們各地的經銷商去買了。

郵購過期雜誌(非當月 出刊之期數)的讀者,請您 在辦理劃撥時,加入基本回 郵費用,一本郵資爲20元, 二本40元,三本以上一次寄 出是60元,不夠的……嘿 嘿……)

軟體世界雜誌 1~8、 11、12、14~16 期已經 没有存貨了,請不要再劃撥 郵購,已經絕版的遊戲請另 外寫信來查詢吧!

磁片維修費用如下:

1. 磁片資料因操作不慎 而受損,須重新拷貝者,每 片10元。 2. 磁片掉進水溝,或是 練如來金剛拳時,誤將磁片 當舍利子投入火爐……要更 新磁片者,須將原片的『屍 體』寄來(不可分屍),每 片30元。

維修時,一律以郵寄方 式處理,請勿直接送來公 司,回郵費用新台幣40元 (三片以上時,回郵60元)。

凡訂閱雜誌或辦理郵 購、維修磁片者請將您的大 名、詳細住址寫清楚,没有 寫您的大名或地址的,我們 將以『普通』郵件寄出,如 因而遺失,找郵局要吧!

如您在寄件(劃撥)一個月之後,尚未收到回音時,請立即利用本公司服務專線,直接向本公司查詢。

若您在新買的產品中有 缺少任何附件或附件有損壞 時,請儘速向購買處直接兌 換一套相同的新品。

由於意外的訪客之音效 接頭,是向國外原廠商訂 購,一張訂單最少要有一定 的數量,原廠才願意受理 (原先並不知道有這個限 制)。因此在目前仍在等待 中,先向已訂購的玩家說聲 Sorry!,您可能須再等待一 段時間……

因爲服務專線佔線情況 嚴重,各項有關遊戲攻略方 面的問題,請來函詢問。詢 問時,請詳述目前進度及您 遇上的麻煩,以及原文的錯 誤訊息,以便我們處理。使 用服務專線時,請長話短 說,服務人員没時間和您聊 天,避免佔線時間過長。

來信詢問問題時,請記 得附上回郵信封或郵票,忘。 記放的話,我們也可能會忘 記要回您的信了。

各項消費者查詢電話請 撥 07-3841505 服務專線,請 勿打到總機轉接。來信請寄 到高雄郵政 28-34 號信箱 服務課 收。

軟體世界 41 期美東地區 BBS 簡介一文,作者提供 Unicom 3.0 軟體,如果需要 的,請直接寫信向下列地址 查詢:

Ching-Tien Su Krispin Ln,East Setauket Ny 11733-1026 U.S.A.

第42期間傷腦筋中獎名單

張家銘(台中縣) 吳明展(高雄市)

林孟春(彰化縣)

江易璋(屏東縣)

張朝凱(台南縣)

賴琮寅(高雄市)

官有堂(台北市) 許銘昌(新竹市)

吳岳軒(花蓮縣)

梁偕庭(台北市)

以上中獎人請靜侯通知

過一番戰爭的洗禮,多次 的失敗經驗之後,不知各 新手們是否已由菜鳥轉變成 重無不勝,攻無不克"的常 ■ 差手了?如果仍然對於電腦 参約軍力感到東手無策,甚 三有點"惱羞成怒",想把電 益極了的同志們,請不要灰 雖然在下我並非超級戰 可是多多少少也從戰鬥中 取了一些經驗。現在就提供 得給各位,更希望有更多 高手,能不吝指教,讓大家 E用最快的方式,得到最高的 会。好了,不多說廢話,以 下電節文章可是我用血汗經驗 太誇張了點)換來的,還請 整接點時間看一看吧!

【綜觀全局】

當你一進入一個新的戰局 第一步也就是最重要的一 事,便是先利用"?"指令 看到底敵我雙方各有多少部 再看看此一戰場共有多少 圖舊存站 (Deposit) 和多少個工 E (Factory),再以眼睛指 看看它們各儲存站、工廠在 ──壹位置,再看看你的部隊中 一步兵和運輸車在那兒,雖然 是第一步,但也就是最重要 事前計劃;說明白點,就是 **追求
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
**
** 緊阻擋?那幾個儲存站中的 ■隊較有用(不過通常没什麼 *** 你能佔到的就那幾個而 E)?擬定一份計劃之後,便 可以開始依計劃行事,雖然這 是一件小事,不過卻是關係 全局的重要步驟, 試想當年如 那或許現在歐洲就不用表 大什麼馬斯垂克條約,早就是 —個統一的國家了。



【臨機應變】

戰場上的情況是變幻莫測 的,隨時隨地都有出人意料的 狀況發生。雖然計劃得相當完 善, 可是天有不測風雲, 搞不 好你的重坦克兩三下就被二個 步兵、一座防空炮給幹掉。雖 然此時只能大嘆一聲倒楣,不 過說真的,有時電腦還是真的 很囂張。為了防止這些不幸的 事情發生,這裏提供新手兩個 小方法,一是存檔,不滿意再 Load 出來;另一個是看完電腦 動作之後,了解電腦的行動再 行動。這兩個方法只是爲使戰 事發展對自己有利些,希望有 志之士偶爾用用,切勿濫用這 技倆,否則打這場仗有什麼意 思呢?

要成為一位真正的高手, 就是要能從最艱苦的情況中得 到最後的勝利,這種勝利相信 也才是玩這個 Game 的最大收 獲。

【制敵機先】

除了上面那兩個要點之 外,更高級的作戰高手便是能 抓住敵人(電腦),只要你能 知道電腦下一個動作,甚至敵

人的真正目標在那兒, 調兵遣將時先做一番的計劃, 阻絕敵人的後路,一定能成為 "戰無不勝,攻無不克"的高 手,可是同時電腦也非等閒之 輩,隨著戰局的改變,它也會 改變自己的策略,加上電腦通 常擁有較好的裝備,較多的部 隊,所以一開始的攻勢大多是 由他掌握,不過身爲中國人應 該有著許多的歷史經驗,想當 年日本帝國以強大武力攻擊中 國時,聰明的中國人採取的戰 略便是以空間換取時間,利用 敵人進攻的時侯,以少數的犧 牲部隊,暫且穩住幾個回合, 使步兵能佔領許多戰略目標, 只要讓犧牲部隊犧牲得有價 值,將來不怕没機會替他們報 仇,所以制敵機先在戰力較弱 時的定義便是"阻絕敵人,鞏 固自己"。

【精兵政策】

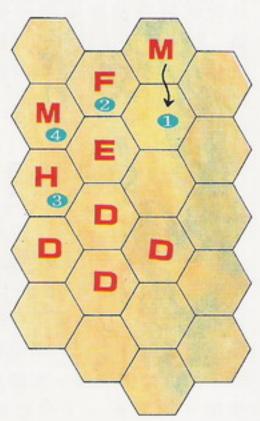
要能打勝仗的軍隊一定是 又強又壯大的,不過以你一開 始的弱勢部隊,實在談不上打 仗,或許有人一直蠻不平的爲 什麼打不贏呢?我想原因就在 於不知道如何培養一支精良的 部隊。先分析一下自己的實

im

GAME 林秘笈

通常在你部隊很少,況且 能源不多時,想打勝仗唯有靠 這些精銳部隊,培養他們可是 一門大學問,除了要會打之 外,還要會逃,如果你只剩二 輛坦克而該你行動,且敵人正

NOU



【壯大自己】

當你玩到中途時,或許你 會蠻納悶的問:「爲什麼遊戲 中的能源一直未出現呢?」不 要緊張,再過幾關它可就是你 最重要的致勝條件。在此介紹 幾種重要裝備,是有關於輸送 和儲備能源的。

(1) 運兵車:雖然它很弱小,不過卻有快速的行動能力,可以拓展你步兵的行動能力,除此之外,它亦能載送上,能源便會自動搬上車,而當了,能源便會自動卸下,能源便會自動卸下,能源便會自動卸下,能源便會自動卸下,進到工廠中。

(2) 運輸機:它可是遊戲中最好的運輸工具,輸送能源就屬它最快。在第12 關 TESTY中,敵軍有許多的巨人(Giant),要利用自己的部隊好好防守並且部署;避免許多的能源在我方運輸部隊到達之前先被帶走,且能源若不幸被敵人得到,就算當場將它擊落,能源

附圖(一)

D:儲存站

H:重坦克

M:中型坦克

F: 小型坦克

E: 敵人車輛

①~④是攻擊順序,

培養③、④的部隊

還是會消失的。當然除此之外 它還能載運部隊進行長程攻 擊,不過得特別小心敵人的防 空部隊,它可是連一點防衛武 器都没有。

(4)逐輸艦:在遊戲中只出 現一、二次,並没有太特別的 地方,通常只有一開始用到 它,後半段形同廢鐵,没多大 用途。

(5)工作車:這是需要特別 提出來說明的部隊,先簡單介 紹它的資料:工作車中含有二 份工作原料,可架設一個儲存 站,内含20 點能源。而工作車 若用完工作原料,補給需30點 能源,由此可知工作車是一種 用完即 丟的車種, 更不用花費 能源去製造它。而在使用它時 要注意幾點:第一、要找四個相 連的平地才可以建造儲存站, 而 平 地 就 是 平 原 , 不 包 括 道 路。第二、車子要在建築地外建 造,同時可兩輛-起建造同-儲存站,且要在攻擊模式下建 造,一次建設一半,兩次便完 成一個儲存站。在某些戰場中 (如第12場戰役中),有半完 成的儲存站兩個,所以只要你 建設一次便可完成。第三、在建 造儲存站時要注意儲存站的出 口位置,小心觀察,所有的儲 存站出口都是朝上的,所以建

大出人

畫時便要注意不要封死自己的 畫口,建造時的位置便是將來 動出口位置。如果不明白的 蓋,看看附圖(二)便知道

【生產裝備】

根據筆者的經驗和戰略, 查我方擁有工廠之後,如果可 要製造的話(有時無法製造某 要項武器裝備),我一定製造 產炸機,再其次爲攻擊直升



要車(Buster)。因爲當你處於 多勢時,又快速又擁有強大攻 學力的快速部隊將是你唯一的 選擇,如果可能的話,千萬不 要將能源用光,留下一些能源 以供修補之用,比起你用來製 達一個步兵更有價值。

【勤練"戰技"】

在此不是要介紹如何訓練 事態,而是要將自己戰略的經

附圖(二)

①位置相當不好, 部隊將很難進出

②比①好。

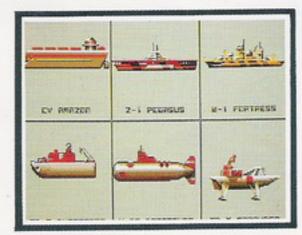
部隊將較容易出入,

因出口外側有較多空地

×:不能建造於此·

因四格中有一格非平原。

驗和電腦的許多盲點提出來和 大家分享,希望能有更多人提 出來,以供將來發展更厲害的 人工智慧讓我們挑戰。



(1) 海戰: 在第14場戰役 中,你將會碰到一場規模相當 大的海戰,在此提出自己的心 得供大家分享。在遊戲中,海 戰是一個相當特別的部份,某 些船隻會自行修復,如潛水 艇、航空母艦和巡洋艦,所以 要擊沈它們不是件容易的事, 加上敵人數量也不少,況且它 們也會群起攻擊你,如何打勝 便是—門不小的學問。在此提 供一個電腦的盲點,將佈雷艦 的水雷放出來,則電腦會將所 有的攻擊放到水雷上,趁此機 會利用魚雷部隊的長程攻擊力 集中目標攻擊,相信一定能贏

7 T		3
SC-Y PROVICER	SC-P MERLIN	FRY BUSTER
		•
PLOTITUM	TLEV ISVPEER	M-13 BRICK

16.91

【結 語】

寫了這麼長的心得篇,卻 覺得有點心虛,因爲這不過是 自己起步得早,比別人早些領 悟到這些訣竅而已,不過正如 韓念所說:「聞道有先後,如 業有專攻」,希望這一點的心 業有可以使得許多新手有點 受 益,那麼這篇心得篇也就算有 那麼點價值了。

希望有更多人加入這個園 地,在課業之餘,讓自己的腦 筋活動活動,不要讓自己太呆 板了。

to Sur







工欲善其事,必先利其器,OK!讓我們先來談談風雲 霸主中,各項指令的微妙用法吧!



ATTACK (以擊)

這正是風雲霸主中最重要,也是最有看頭的一個指令,只要一聲令下,衆兵立刻 蜂湧而上,見人就砍、見羊就 宰,實在痛快極了。不過在下



達攻擊指令前,請先確定下列 事項,以免悲劇發生。

我軍武器是否和 對方差太多:

尤其是對方是否擁有長射 程武器。千萬別赤手空拳的衝 向一群弓箭兵,就算你人比對 方多,只怕還没衝到對方面 前,就全昇天了。當然,我方 也一樣,如果你所有兵都拿了

。當然,如果敵人大軍 殺到家門口,而你還在 叮叮噹噹打造兵器的話 ,那可是會讓敵人笑話 的。 SEND CAPTAIN

雖然這只是一個 無攻擊性的指令,但 可別小看它,在風雲 霸主中調動的重要性 幾乎僅次於攻擊的指 令了,通常在下列狀 況我們會使用調動指 令:

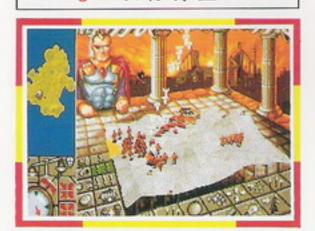
〔韻 動〕

· 1. 攻擊前的準備:-



在攻擊前通常可使用此指 令將部隊佈署在敵人附近,此 時由於我方並非處作戰狀態, 所以敵人大多也不會主動攻擊 我方。等集結完成,確定戰況 良好,天時地利皆無誤後,我 方即可下達作戰指令,來場火 拼大戰。

● 2. 戰線佈置:



如果我方將領不只一個的 話,那即可靈活運用調動指 令,將軍力分佈在適當的城市

劃的話,別客氣,盡量打,幾 手可以百戰百勝,所向無敵。



我軍人數是否比 對方差



除非我方武器有絕對的優 等,否則就別去送死了。如果 是被對方攻擊的話,那就用最 有用的戰術一轉進。(就是逃 配1)



妻軍是否能全數發動攻 孽;而沒被地形卡住:

有些地形會妨礙士兵的行 如河流、山脈等,在發動 章前別忘了確定一下地形和 章。尤其在攻打小島時,如 事士兵没有足夠的船,那下場 章會以悲劇收場的;只見一





聲攻擊令下,有船的士兵勇往 直前;没船上戶口好在岸邊搖 旗吶喊,目送壯士登陸並「羽 化成仙」,平白喪失了大量兵 源。天啊!這不是悲劇嗎?

是否儲存過了 哈哈! 這雖然不是光榮的事,但卻也 是爲最後法寶,以防一旦戰況 失利或士兵痴呆無法行動時 用。

INVENT (發明製造)



雖說交戰的勝負決定於人 數,但武器仍可左右成敗。畢 竟兵器還是比拳頭來的有用多 了。所以別忘了爲你的士兵準 備好兵器。當然,兵器的來



GAME 林秘笈

以守衛後方城市, 當然,也可集結各地 兵力,從不同方位夾 擊敵方主力。

-●3.補給糧食及兵器:¬



-● 4. 轉進:-

當敵人大軍殺到,而我方 兵力薄弱時,不要猶豫,立刻 用調動指示將部隊轉逃其他 地方,所謂留得青山在,不怕 没柴燒。失掉一兩城市不算什 麼,等敵人離開再搶回來即 可。



啊!對了,還有一點忘了 講,盡量別在下雪時下達調動 指令,積雪不但會使部隊行進 速度下降兩倍以上,也使糧食 以平常兩倍速度消耗,迫使部 隊面臨斷糧危機。是故在大雪 中長行軍時是非危險的,當然 轉進時就顧不了那麼多了,畢 竟保命重要,先逃再說。

EQUIP INVENTION (装備)

用製造指令所製造出來的 裝備兵器,皆存放在原製造城 市中,所以,在製造完後,別





用裝備指令將其順便帶走吧! 就算它比自己原裝備還差,至 少還可拿去和其他領主交換糧 食。反正不撿白不撿嘛!

GET MAN

徵兵指令的用途很簡單, 就是抓人充軍,一旦對我方城 市下達該指令,則部隊會立刻 前往該城市,並徵召居民加入 部隊,這也正是風雲霸主中唯 一增加兵力的方法,當城愈大





召的人也愈多,而且召完就没 人了。所以,如果希望自己的 部隊增強,唯一的辦法便是四 處召人。將你的部隊如滾雪球 般愈滾愈大,直到拿下所有 城市,消滅所有敵人爲止。

DERANK 〔解編〕

要用此指示前最好先儲存 一下,因爲此指示會將你的部



SUPPLY FOOD (補給)

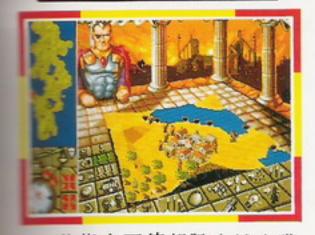
一旦前線重要的城市缺 ■ 那便是補給指令上場的時





不然只有領主一人,打仗都打 不完了,那還有時間去運糧 里!而且萬一城市間距離太 達,往返所耗的糧食都比搬運 到多了。

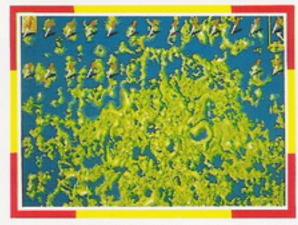
GET F000 (補充兵糧)



此指令可使部隊在城市獲 ●食糧補充,當然城市中存糧 越多,部隊也獲得越多。切 記!不要讓部隊陷入斷糧危 機,否則士兵們將會一哄而 散,四處討食,實在是慘不忍 睹。所以,一旦部隊存糧不多 時,便得立刻回城市補充兵 糧,萬一城市生產速度不夠



DROP INVENTION (丟棄裝置)



没事選丟棄指令的人一定 是 * 阿達 " 了 , 辛苦弄到的裝 備怎能說丟就丟呢?不過如果 是一不小心按錯了 , 則可用裝 備指令將其裝回來 (要不然按 錯的人不氣死才怪) , 而且電 腦不會和你搶丟棄的東西, 所 以可以一樣一樣慢慢 地撿回來。當然,没 事還是別亂丟東西的 。(放心!不會有人 開你罰單的!)

DROP FOOD (丢棄食物)

仍可用補充兵糧指令將其撿回來。(要不然按錯的人不跳 樓才怪)



OK!以上便是風雲霸主中 最常用的指令了,若能善用這 些指令加上文章一開始的 "十 六字眞言"戰略法,相信前幾 個戰場必可過關斬將,所向無



敵。至於後期的戰場則需要用 到其它一些戰術指令了,讓我 們下次再來談談這些戰術指令 的用法、組合方式,以及一些 特殊戰況的處理,這次就在 此打住,咱們下次再聊了。B-YE! BYE!!

IM

GAME林秘笈



勝負。

韓戰遊戲中,除了一般戰 略遊戲強調的部份外,補給線 的維持也是很重要的因素之 一,因爲它直接影響到部隊的 戰力及移動點數。鐵公路是這 個遊戲中的主要交通線和補給 線,在鐵路線上補給較快,然 而鐵路運輸須謹慎使用,以免 庫存補給消耗太快,反而導致 部隊戰力和移動點數下降。

擁有海運和空降能力,是 UN 玩家較佔便宜的地方。在海 運方面,一般而言應以海港為 進出孔道爲宜,如此一來可避 免部隊無謂的損失,當然緊急 撤退就管不了那麼多了。若在 敵後(按P鍵即可知敵我佔領 區狀況)進行兩棲突擊,必須 儘速攻佔港口(尤其是未佈雷 的,因爲如此才能提供補給) 或與友軍會師,否則補給中斷 部隊戰力會迅速下降。在空 降 方面,通常空降單位是用來 包圍或佔領重要據點,降落在 敵陣時,最好降落區没有敵軍 , 或敵軍實力遠遜於我軍; 如 果不得已必須降落在敵軍勢力 範圍內,最好也能與友軍迅 速會合,否則就會很悽慘。

必須強調的是,鐵路運 輸、海運及空降都會消耗相當



戰爭爆發,兩軍對陣,拚拚看 ,看誰厲害!

DP II 繪圖軟體

如果您是一位電腦繪圖高手,或者正想成爲電腦繪圖高手,有

繪圖軟體打從 "出道 " 以來, 一直深受大家喜愛, "賣點 " 還不, 但由於想讓大夥畫出更正點的圖案, 所以在程式上加了一些, 化 ·······。

而 "它"在變身前是 2.0 版,能夠支援 ET-3000 顯示卡,但是身之後是 2.3 版,不但可以支援 ET-3000,還能支援 ET-4000。

可是如何辨認是舊版的 2.0 版呢 ? 還是新版的 2.3 版呢 ? 方法復單:

欲購買者可向經銷商的"頭家"詢問,是否爲9月份剛進的產

的補給,所以應該謹慎使用, 以免庫存補給嚴重下降,而使 部隊幾近於癱瘓!不過雖然如 此,若UN方面所擁有的絕對制 空權,在戰場上進行阻絕戰術 可有效降低共軍補給而導致 其移動點數下降,而空中炸射 則提供火力支援,兩者調配 尋當,則將立於不敗之地。



敵軍兩個師夾攻,苦哇!

殘兵。

遊戲中有一有趣的現象, 就是只要 UN 軍隊越過 38 度 線,中共一定會出兵;而僅以 南韓軍北上,則中共就會按兵 不動。因此如果要避免中共介 入的話,只需派南韓軍北上, 先肅清平壤地區敵軍,使其喪 失攻擊能力後,再分兵沿鐵路 攻向元山及興安港。集中兵



打開戰略地圖,看看敵軍玩什麼把戲 ...

力、保持機動力和補給 暢通是致佔後,地區攻 勝要訣。上述兩剩掃窓 殘部的問題。如果決定 以UN部隊北進,則龐大 的中共兵力將是一大挑 戰,此時不宜陣地戰, 而應採機動防禦以抵消 其優勢兵力。

中,北韓玩家必須集中 砲兵和空軍在主攻點, 儘可能突破漢城都會區 防禦帶以免陷入消耗戰 ,其他陣線則利用局部 突破擴戰果全力南下。UN 玩家則宜先取得空優及以炸射 損耗敵軍,在漢城地區進行陣 地戰,其他地區則遲滯抵抗

在1995年明日戰爭

正如同所有戰略遊戲一樣,謹慎思考是致勝的不二法門,準備電子計算機及隨時翻閱說明書將是不可或缺的,耐心點!這將是個富有樂趣的遊戲。

, 等待援軍抵達。



更新版本

■確定,那你就可以 " 安 ″ 啦! 鐵定的新版。但 ■ 你要是已經買了,其方法更簡單。只要進入選 ■ €統查詢就眞象大白了。

富然;最重要的是,倘若你需要更新版本,其 ==有二種:

一種:磁片無發霉或刮傷折損者:只要將原版 磁片(共4張)+保證卡,並附上回郵4 0元的郵票寄來即可。

種:磁片本身已經發霉或刮傷折損者:我們

以下優惠活動將於12月30日 截止,所以請您火速行動!

會先替您更新磁片,而更新費用為一片 磁片30元,二片為60元……以此類推。 並請將原版磁片(共4張)+保證卡, 並附上更新磁片費用+回郵40元的郵票 寄來即可。

WI,

如果對於上面所寫的事項,有任何疑問,請

您直撥服務專線: (07) 384-1505

地址:高雄市郵政 28-34 號信箱

DP II 更新版本組 收

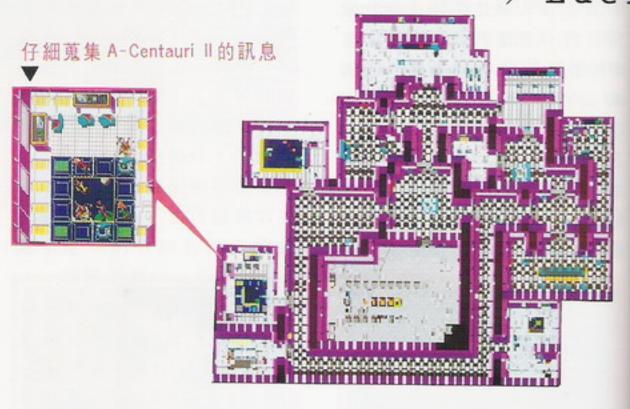


前言

天 際寒星-義無反顧這個遊 戲的難度比許多玩者預期 的要高。主要並非是謎題的難 度,而是有許多關鍵性的任務 在遊戲中並没有交待清楚。例 如 Ship Plan 可說是維繫八大星 群間任務的關鍵,而在 Algieba、 Kornephoros · Caroli · Alhena 、Zaurak 、Izar 這六個星 群各有一個,若在以上的六個 星群中有任何一個環節漏失, 在下一個星群可能就會遭遇到 無法匹敵的敵艦,進而無法完 成任務。玩者們如果少拿了任 何一個 Ship Plan 最好再回到漏 失的星群去仔細搜索,以免造 成進度卡住的不幸事件。另外 進行任務時最好照著攻略的順 序來做,不然可能會造成進展 不順利的情況。而與攻略有關 的星球都會有一個副標題便於 玩者記憶。

第一次接觸

Izar 星群 Alpha-Centauri 星系 Alpha-Centauri II 號行星 危險程度:低



當你一登陸後就會遭到攻擊,這些 MKI 的機器人很好對付。如果你受傷了,別忘了做適當的治療。進入這棟建築後,在建築物左下角的人造人會

提供你一個 Android's Tool,可以讓你使用走廊上及房間内的 球狀物以獲得進一步的訊息。

建議

不是每一個角色都有敵意,大部份有敵意的人會先開 大部份有敵意的人會先開 火,確定自己遭到攻擊後再還 擊,別誤殺了好人。另外如果 你發現了新的護甲,不要遲疑 ,快穿上它,它所提供的防禦 力至少比Flak Jacket 高。

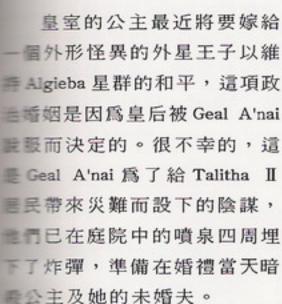
Algieba 星群

航 向真愛

Algieba 星群
Talitha 星系
Talitha II 號行星
危險程度: 低







先去與公主談話,並且保 事會將她救出這個被迫的婚 她將會告訴你她需要一個 Levitator 來舉起一個擋住通往後 三太空船通路的笨重櫃子。而 Levitator 在地圖上的 A 在這之前你必須通過由 Geal A'nai 所設下的致命迷宮, 三點地圖上的黑線來行走就可 蓋免任何的炸彈(但仍有可 ■ 員會意外的踩到炸彈)。 果你懷疑那一格有炸彈,只 ■ Search 那一格,這樣即可解 一格的陷阱。當你拿到了 Levitator 之後,將它置於領隊的 上,再與公主談話,讓她知 二你已得到了這個裝置。接著 向 **置子走去**,這時櫃子會升起 你通過,公主則會緊跟著你 一走出通道,不過她有時會在 道中迷路,只要有耐心,她



還是會走出來的。當她跟在你身後時與後院看守太空船的侍從談話,公主將會搭乘這艘船航向她的真愛,隨後她會留下一個Trinket,而這將在下一個場景Subara II 用到,拾起Trinket,立刻傳送回艦,因爲這時守衛會開始四處尋找你並格殺無論!

建議

將廚房中找到的火柴用在 庭園中的旗幟上,當旗桿起火 後,守衛們就會離開自己原來 的崗位,而這樣也就讓你有機會可以取得撞球室中的 Assault Laser,它跟你手頭的武器相比簡直是神兵利器。找機會以不會上的一個不可能不可能們們不要 Search 噴泉,而這一把 Machine Gun。在任何情況下會引爆所有的炸彈,而這這樣會炸死你的全部隊員。不知意,可能會有意外的補資。有過一個,可能會有意外的補給出現。

Magin 的禮物



Algieba 星群 Subra 星系 Subra Ⅱ 號行星 危險程度:中等

Subra Ⅱ的住民是一群原始 的植物種族,雖然擁有移動的 能力,但卻無法使用聲音來溝 通。他們是使用一種叫 Imastyl 的棍子在地面上畫圖溝通,即 使他們的科技水準是如此的低 落,但仍然接到了 Ishtao 總統的 邀請去參加他的就職大典。在 此你將需要一個 Trinket 來完成 任務以獲得 Algiebian Invite 在 Algieba IV中使用。

當你一傳送下去後,沿著 河走以避免 He Who Speaks - 當 地首領的變種兒子所設置的陷 阱,不過要特別留意Blood Beast, 宰了牠把屍體帶走,稍後會用 到。接著在左下角的樹椿中把 Imastyl 拾起,從現在開始你就 可以和大部份的人溝通。至A 處把 Blood Beast 的屍體給看守 橋的人,他就會讓你通過。緊 接著和首領 Magin 談話,他會要 求你替他尋回一件叫 ~ Talking Stick "的古物。當你把 Talking Stick 歸還給他後,他會交給你 Algiebian Invite。接著走過橋, 走向C處的洞穴,小心陷阱, 附近的外星人全都有敵意。C 處是 He Who Speaks 的地下居 所, Use Imasty 在 He Who Speaks 身上並保證不會殺他, 接著 Use Trinket 在他身上,他 就會打開一扇通往藏放 Talking Stick 處的密門,走進通道拿起 Talking Stick 立刻離開。如果你 延遲太久,你就會被 Bladderclaw 攻擊。回到地面同時確定 你的領隊有 Imastyl 和 Talking Stick, Use "Talking Stick "在 Magin 身上,他會把 Algiebian Invite 交給你。傳送回艦,你已

經完成了這個任務。

當你在 Subra II 上時穿著 Stick , 小心 Bladderclaw 的 觸

職典禮

Flak Jacket 或 Kevlar Suit 可以 讓你對這裏的攻擊有最大的抵 抗力。如果你喜歡破壞或没有 Trinket 的話,你也可以自D處 進入地洞,不過你必須把Bladderclaw 殺死才能取得 Talking 手,這將是一場漫長的戰鬥!

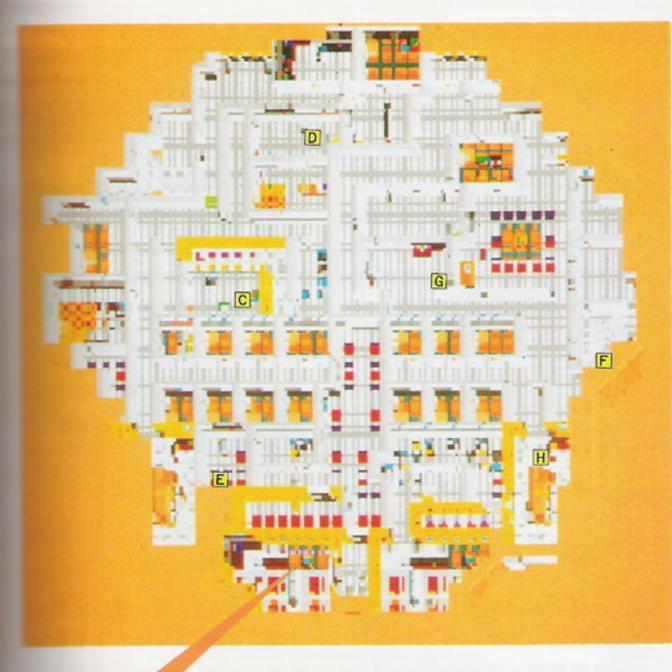
Ishtao 總統很快地就要舉行 連任的就職典禮,他邀請了本 星群中的各色人物。 Geal A'nai 當然不在邀請名單中,不過他 們還是來了。他們計劃要暗殺 Ishtao、濫殺無辜和大肆破壞 , 並將這一切栽贓到別人頭上

Geal A'nai 的計劃分爲兩部 份,第一部份是直接暗殺 Ishtao 總統本人,他們準備使用—個 名爲 Sixth Seal 的古藝品來啓動 總 統 辦 公 室 附 近 的 一 根 拉 桿 (在地圖上的 A 處),如果拉 下拉桿, Ishtao 就會被他辦公室

中的怪獸殺死。第二部份 是摧毀一艘豪華遊輪 Attagi 號,這船目前正在 AlgiebaIV上空環繞著









▲重新啓動引擎

是季軌道,Geal A'nai 找人假扮 Matao 總統,向船上無辜的乘客 宣布,由於船上發現了 Geal A' mai的影蹤,船上的人都必須犧 性。如果 Geal A'nai 陰謀得逞 了,Ishtao一定會因此遭受極大 動譴責。

你要拯救 Ishtao 總統以及
Attagi 號,並且獲得 Algiebian
Crystal。首先把 Algiebian Invite
全給傳送點的守衛,以進入基
之內部,先前往B處的傳送站,
異那位人員談話,你就會被傳
是上 Attagi 號。船上的 Geal A'
或說把引擎、傳送器及某些門給
圖閉了,而通往船的另外一邊

的傳送器也損壞了,你需要一 個 Gravity Bar 才能修好它。你 可以從「Choassqa」這個遊戲 中獲得。先跟 C 處的 Choassqa 機器人談話以獲得5張卡片,將 它們照著 35214 的順序插入北面 的牆上,完成後一個 Gravity Bar 會出現在桌上,帶走它,同 時別忘了再向機器人要一套卡 片,等一下會用到。把 Gravity Bar交給D處傳送器旁邊的工程 師,他會把傳送器修好,同時 也修好了一些本來不能開的 門,走入傳送器到另一邊,向 下直走,你會得到一段如何重 新啓動引擎的訊息,接著你會 發 現 另 一 間 牆 上 有 插 孔 的 房 間, Geal A'nai 在房中設了兩個 不可避免的炸彈,在引爆另一 個炸彈前先治療自己的隊員, 再將卡片依 15432 的順序插入。 你必須再啟動另一座引擎,接 著進入另一間房间 ,拿走 Choassqa 卡和另-些好東西。上方的房間有兩 名 Geal A'nai, 宰了他們和在 E 處的人談話,你會得到兩枚 Algiebian Tal ,稍後才會用到。 緊接著前往F處的傳送器,它通 往第二座引擎和一大群的 Geal A'nai,小心行事。解決了全部 的 Geal A'nai 後別忘了帶走一個 Geal A'nai's Amulet ,接著再照 著 15432 的順序插入卡片,如果 一切順序都對了,你會得到一 個 Attagi Cammand Code,交給 G處的人員,他可以重新接管 Attagi 號,並打開通往 H 處逃生 艙的門,走入此處就可以再回 太空站。

回到太空站後先去搜索I處 的籠子,拿走 Sixth Seal,從餐 廳旁的梯子上到第二層(用 Search 指令)。這一層的重要人 物有 J 處的 Ishtao 、 K 處的記 者、L處的看守者、M處的酒 保。首先和記者談話,得到一 枚 Press Pass, 再和酒保談話, 交給他一個 Algebian Tal, 就可 得到一瓶 Vegan 酒,再把這瓶酒 交給看守者,他會離開原有的 崗位,讓你得以進入身後的房 間,拉下槓桿就可以解除塑像 四周的力場,搜索左上方的雕 像就可得到 Algebian Crystal -半人馬引擎八項組件中的第一 項到手了!接著把 Press Pass 亮 給總統門口的守衛看,他們就 會讓你通過。對著 Ishtao 使用 Geal A'nai's Amulet和Sixth Seal, 你就可以得到 Security Pass 和 Presidential Amulet - 會 在 Kooshee I 中派上用場。帶著 Security Pass 去降落地點的房 間,它會讓你進入北方的房間 中,那有許多的物品,還有很 重要的 SHIP PLAN , 千萬別忘 了 帶 走 , 傳 送 回 艦 , 任 務 完

成!

建議

在 Attagi 號上需常搜索床舖,也許會有一些意外的收穫,把 Attagi 上找到的 Eyeglass交給太空站遺失眼鏡的傢伙,就可以得到武器。在 Algieba IV上穿著 Reflec 或 Ceramic 是正確的選擇。太空站的安全機器人只有當你在牢房中使用 Geal A'nai's Amulet於 Geal A'nai 身上後才會啓動,別犯錯了!

靈 魂出竅

Algieba 星群
Kooshee 星系
Kooshee I 號行星
危險程度: 低

在這個行星的地下住著一位著名的科學家,同時也設置了十分複雜的安全系統,Ishtao總統把 Tech Plan 交給此地的科學家,而這正是 Ishtao總統的另一項禮物。在 Algieba IV上得到的 Presidential Amulet 是進入這

個區域所必須的識別證,在此 地的領隊最好選Katya,因爲稍 後要作一點小小的射擊練習。

進入洞穴後,無論向任一 方向走,你都會觸動安全系 統,而把領隊外的全部隊員都 傳送到遠處的牢房中,所以接 下來領隊必須要單獨處理下面 的問題。 Search A 處打開祕 門,再 Search B 處的拉桿,它 讓你稍後可以通過一座橋。去C 處拿起 Mirror Shard ,接著走上 那座橋,你會發現有三個傳送 器,從最左邊的開始一個一個 使用 Mirror Shard 來通過安全系 統,最左邊的傳送器需提前一 步 USE Mirror Shard 。當你踏 上最右邊的傳送器後就會被傳 送到一個新的地點,這裏的火 焰幻象不會傷害你,不過第一 個火焰處有陷阱,以 Search 指 令將其解除。再踏上另一個傳 送器,你就可以到達實驗室的 核心,路上可能會有 Blood Beast 擋路,射殺它們。前往 E 處, Search 拉桿,再使用F處 的控制板,會產生一隻四隻手 臂的外星人,它會無害的跟著你,前往G處,當它站在G處 附近時,使用那裏的控制板 這部機器可以將領隊與四隻手 外星人心智互換,Search H處 的拉桿會解除安全系統,同時 也會讓你回到原來的身體。前 往I處重新集合隊伍和科學家 談話以獲得Tech Plan,從此處 你可以直接傳送回艦。

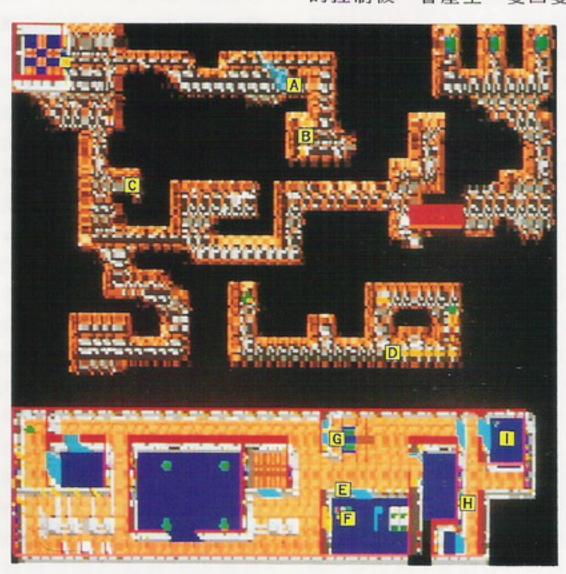
Kornephoros 星群

Spawn 異形入侵

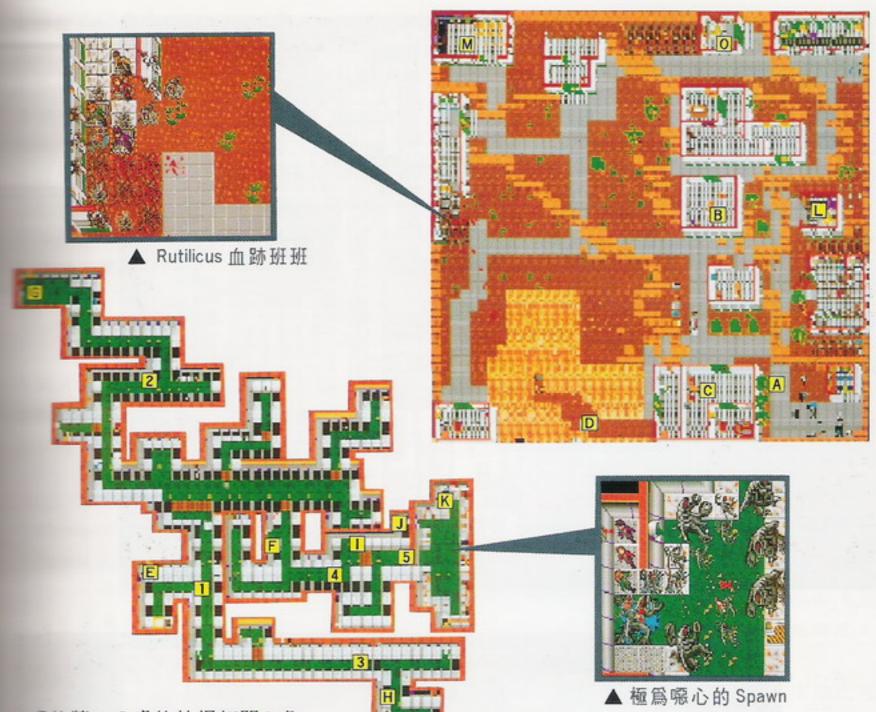
Kornephoros 星群 Rutilicus 星系 Rutilicus Ⅱ號行星 危險程度:高度

目前,這個曾經一度非常 富裕的殖民地由於不知名的組 織把 Cin-Sea Spawn 釋放於此, 並且造成了極大的混亂與破 壞,當地的居民需要有人幫助 來揭發這項陰謀,但是目前他 們最大的危險則是那些四處橫 行的 Spawn!

在下水道中你需要玩一場「拉拉看」的遊戲,以進入下水道的更深處。E處的拉桿可 打開1處的牆、F處的拉桿打開







■ 電的牆、G處的拉桿打開3處 ■

 日慶的拉桿打開 4 處的 ■ 。取走 I 處的 Planet Deed 在 Kochab II 會用到), J處 拉桿會打開5處的牆,緊接著 會面對有史以來最大的一場 上門, Thermite Laucher 在此可 ■會救你一命 (Thermite Lauch-■以 Heavy Magazine 做彈匣 ■ 當你可以從 K 處的梯子離 ■時,到地面的L處取Transmer , 再走原路回到地表, 把 Transformer 交給 M 處的技師, ■後C處的領導者會交給你 Visiman Badge 並託你前往 Sabik I 查這項陰謀。由於電力恢復 I , 別忘了把O處好東西帶 走。

建議

Spawn 跟大部份的其它動物 一樣,一靠近就會造成極大的 零害,在牠們能接近前射殺 牠。在這個星球上別吝惜 First Aid Pack ,使用適當的武器是致勝的條件,在5處的戰鬥可以分段來打,如因支持不住,再用J處的拉桿關上牆。由於5處的地形特殊,注意某些人的射程被限制住了,最好別讓 Katya 發生這種事。另外別忘了下水道的水有侵蝕性,隨時注意護甲狀況,別光著屁股跑來跑去,這樣會翹辮子的!

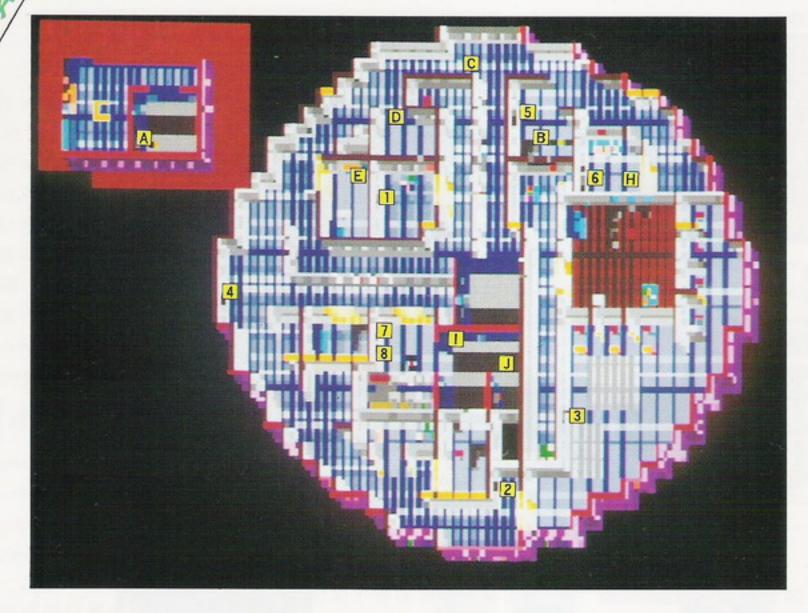
揭露陰謀

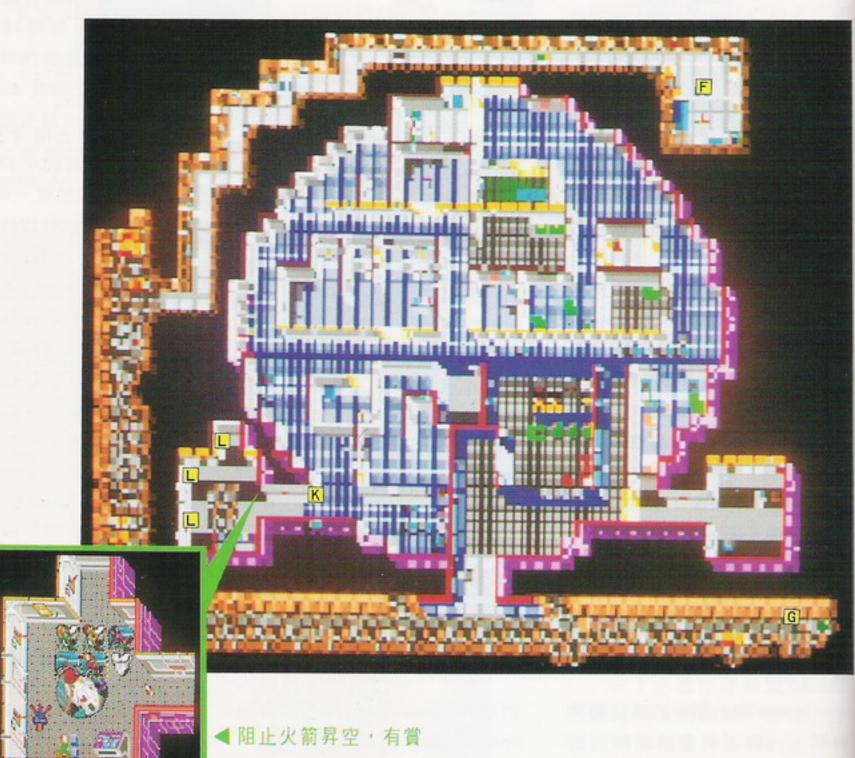
Kornephoros 星群 Sabik 星系 Sabik I 號星 危險程度:中度

在此你必須查明貿易商人 們在Kornephoros 星群四處散播 Spawn 的陰謀。由於你的傳送器 有效範圍只限於地表,因此你

必須回到地上層才能傳送回 艦。要使用電梯,只需Search A 處的控制桿即可。 Use Visitor' s Badge 在 B 處的傢伙,以便 C 處的守衛讓路。若你没出示 Visitor's Badge,則一旦經過D處的 門前,機器人會一擁而出,E 處的螢幕會把你傳送到第二 層,拿走可用的物品。F 處的外 星人會向你要一袋鑽石,撿起 路上外型像樹枝的 Skocha Root, 從 G 處回到第一層,把 Skocha 交給H處的外星人(也就是吵 著要吃東西的那一位),就可 以得到一袋鑽石,交給F處的外 星人, 你會得到 Industrial Badge, 把它交給 B 處的傢伙, 得到一把 Door spiker 在第二層 使用。

當你把①~⑧處的拉桿設 定為 "Our Ships wait in hiding until your awakening. "之後就 遊戲攻略





可使用J處的拉桿以下到第二層 的另一個區域,在這裏你可以 用Door Spiker 打開 K 處的門。 本走發射臺左下角的 Spare 是在下角的 是在下角的 Spare 是在下角的 是

建議

小心地下層的 Spawn 和地 下洞穴中的輕微輻射污染,許 多戰鬥是可以避免的,別浪費 土多體力。

重 見天日

Kornephoros 星群 Eltanin 星系 Eltanin VII 號行星 危險程度:中等

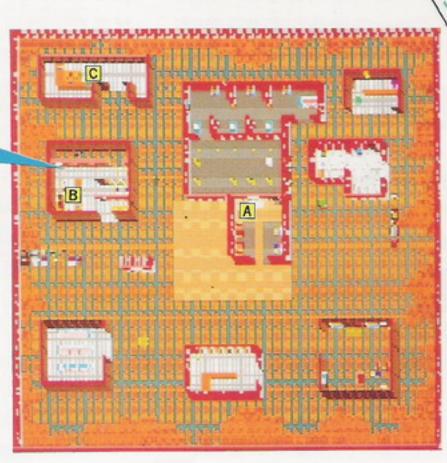
wor 交給 A 處的外星人以換取 Sonic Pincers (在 Kochab II 上 用來換取 Mass Converter)。再 主C 處拿一把 Thermaul,把外 面D 處的積雪挖開,讓通訊天 課露出來,再把 Sector Clearmace 用在B 處的控制器上,可 具再獲得一份 Ship Plan。

修復 Eltanin VII 的通訊網 ◀

拍賣大會



▲ 拍賣大會 誤中埋伏



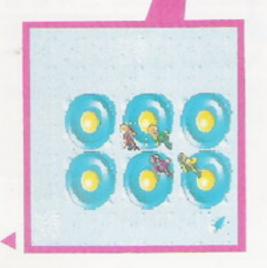
Kornephoros 星群 Kochab 星系 Kochab Ⅱ號行星 危險程度: 低度

本地正在展覽一 項據說能起死回生的 古老物品,靠著這項 神祕物品的吸引力, 在這裏交易的人數明 顯的比以往要多。

在A處正有一場 拍賣會在舉行,你可 以用 Sonic Spincers、 Cyber Credit (參閱 Kornephoros III)和 Planet Deed 來換取半 人馬引擎的零件之一 Mass Converter 與B處

的商人 Morvin Sepo 談話以獲得Uni-lock 和另一箱 Spare Parts (這些可以讓你完成Kornephores Ⅲ的任務)。你可以用Uni-lock 把這裏的箱子打開,一群 Spawn 會出現,同時也讓你進入左上方的房間來搜刮,這些物品其中有一個是Shroud Admission,Use 它在展覽會門口機器人身上就可進





遊戲攻

入。帶走 Shroud,從其 他外星人身上你可以得 到一些物品和訊息,別客 於開口。

建議

把 Starport Credit 交給武器 商人可得到一把 Scroe Special, 再把它退回給武器商人就可得 到一把 Battle Laser。

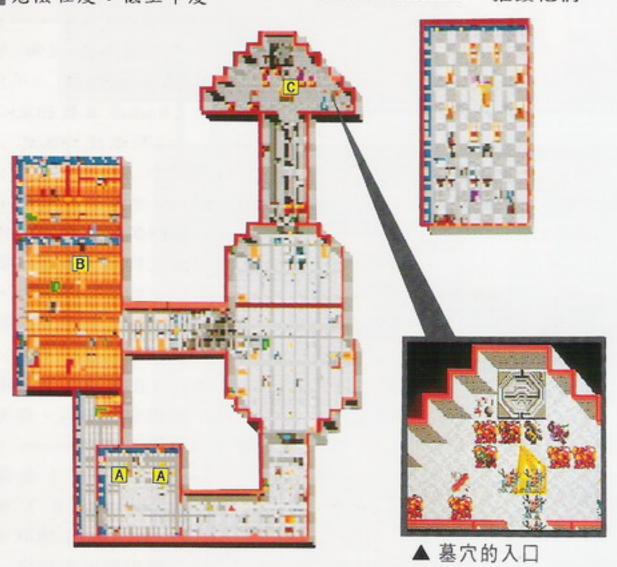
墓 穴探幽

Kornephoros 星群
Kornephoros 星系
Kornephoros Ⅲ號行星
危險程度:低至中度

艙門,由此可進入 Tomb of the Last Defender。其中每一個棺材都有一樣陪葬物,除了中央的棺材,它需要一個 "Last Stanza "才能讓你得到一把Cygnus Cannon(全宇宙最強力的武器),Last Stanza 可在Izar 星群中的 Vindermiatrix I上得到,而在Izar II 上又需要用到Cygnus cannon,不過這是遊戲的相當後期,以後再來拿。

建議

小心此處的輻射。有數臺 機器人會阻止你進入 Tomb of the last defender, 摧毀他們。



本星球你將需要造訪數次,所以你最好先在Sabik I和Kochab II 上拿齊 2 箱 Spare Parts 和 Unilock 再到此處。先把兩箱 Spare Parts 放在 A 處明顯用箭頭標示的地方以打開房間右方的門,緊跟著箭頭走到 B 處把 Uni-lock 交給機器人可得到一個 Cyber Credit,下面會有一場戰鬥。勝利後 Search C 處的物體,如此可打開北方數步的

由於 May Field 是遊戲中除了Dreadnaught Suit 之外最強護甲,別忘了帶走它,不過你得等到獲得 Caroli Sector Denebola IV 的 Ship Plan 之後才能複製May Field。



沈 睡者星球

Caroli 星群 Denebola 星系 Denebola IV 號行星

危險程度:中度至高度

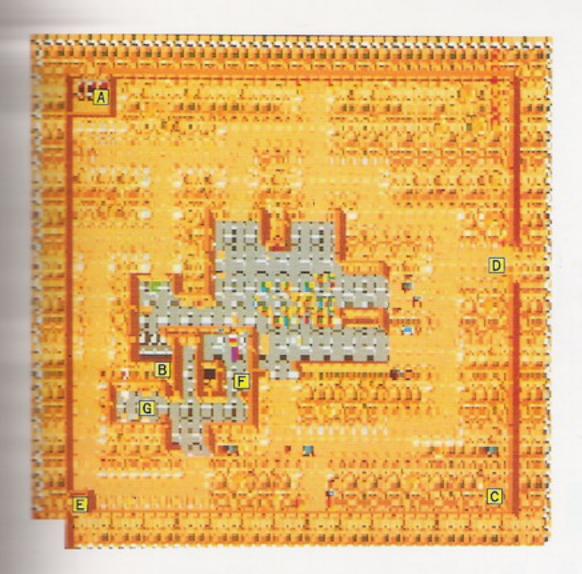
為了遊戲進行的順利,這 裏強烈建議玩者由本星球開始 以省去來回奔波太多次的麻 煩。

Denebola IV 是 Eldarin 人的 故鄉, Eldarin 的生命循環十分 特異,他們會在較冷的季節進 入休眠狀態,當他們醒來後會 非常飢餓,爲了食物他們會不 惜殺人,但仍然有某些 Eldarin 人在這段時間内保持清醒來照 顧這些沈睡者。你可在此取得 Tractor Part,稍後再帶著 Ysaf' s Note 回來取得 Ship Plan 和 Tech Plan。

由於載送 Lozam 的貨船没有到達而造成了十分大的危機,你必須得到一個 Tractor Part 才能見到在 Alua IV貨船的船長,而這星球的 A 處正好有一個,不過你得先把東邊的門打開才行。首先拿走B和 C 處的 Decorative Orbs ,把它們放在 D 處門旁的柱子上就可以出去了,當你拿到了 Tractor Part 後別忘了也把 E 處的 Eldarin Pot 也帶走現在可以離開此處,等到有了 Ysaf's Note 再回來。

當你在後面的進度中得到 Ysaf's Note 後,記得來此把它 交給你第一個看到的外星人 Ysaf 。交給他後,他會告訴你 現在可以進入F處的地方拿戰利 品,再去跟 G 處的 Eldarin 談 話,把 Eldarin Pot 交給他以進 入 F 處拿取 Ship Plan 和 Tech Plan。

建議



如果隊員們走近建築外的 ■ 人,他們將會被驚醒, 直旦攻擊他們所看到的東西, ■ 無你走近火山口, Fire 將會出現以火焰攻擊隊 這是兩種完全不同的攻 試著穿上適當的護甲。在 ■取 Decorative Orb 的時候以戰 夏式,只讓一名隊員去拿 以儘量減少戰鬥,在拿取 Tractor Part 和 Eldarin Pot 的路 一些門是無法避免的,如果失 一了,立刻傳送回艦,治療傷 ■養再回來。經常 Save 可免去 - 多麻煩。

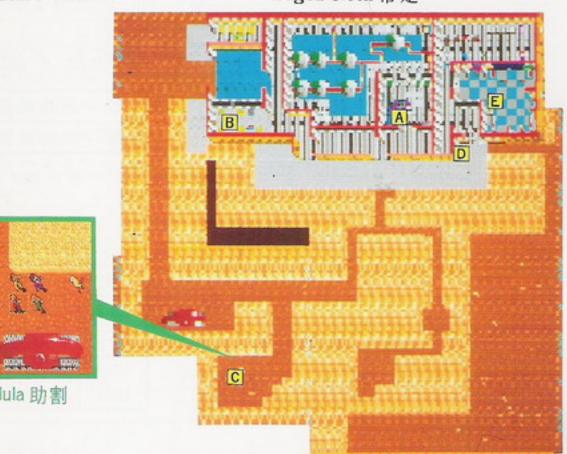
Caroli 星群 Alula 星系 Alula IV 號行星 意險程度:低度

Alula IV是一個農業星球, = 要的作物爲 Lozam - - 種類 一 麥的糧食, Lozam 在全銀 三系都有十分大的需求量,而 工星群的最大消費者則是 Denebola IV上的 Eldarin 人,但 很不幸的,從這裏運送 Lozam 往 Denebla IV的貨船受損,如果 没有 ComNav Sq 2345-8 這項零 件,這艘船就不能起飛,没有 這艘船, Denebola IV 就會發生 難以想像的悲劇。

你需要 Tractor Part 和 NavCom Sq 2345-8 來完成此處 的 任 務 , 不 過 首 先 你 得 帶 著 Tractor Part 來此以獲得 Requisition Form,稍後你可以再帶著 NavCom Sq 2345-8 回到這裏以 換得 Ysaf's Note。

當你抵達此處後先 去和 A處的外星人談話, 他會要求你把一袋Lozam交 給他, Search B處的花盆就可 找到一袋,把Lozam 交給他, 接著他會要求你去上方的房間 拿一樣你不會帶著到處跑的東 西, Stone 是正確的答案, 把它 交給他可以得到 Gallery Admission。同時在耕耘機附近的人也 會讓你通過,不過你得用 Tractor Part 才能把耕耘機修好,修 好它後它會一路撞開 Lozam 開 出一條路來(註:有時程式誤 判, 這條路也會出現),和 C 處的人談話,他會給你一把 Key 可以進入D處的門。進門之後 把你喜歡的東西帶走,至E處 和艦長談話,他會告訴你他所 面對的問題,並要求你把 Requisition Form 交給 Cor-Caroli 的 Ominsayda 來換得 ComNav 。當 你得到 ComNav 後把它交給艦 長,他會把 Ysaf's Note 交給 你,你就完成了此處的任務。

對 Noch Wolves 格殺勿論, 別讓它們接近你。如果你想要 去 Life Gallery , 别忘了把 Caged Noch 帶走。







礦產資料篇

上 次所刊出的新手上機篇已經有了這 篇資料,筆者又設法使它更詳細一 點,不過其中有許多地點需經一番惡鬥才 能進入。

Organics : Asellus III , Alpha-Centauri

Redioactives: Aldebaran I , Aldhibain

I Crystals : Acamar Ⅲ , Atria Ⅲ

Heary Metal: Venus, Nusakan III

Inert Gasses: Altair IV, Alphard VI

Soft Metal: Sirius V , Asellus I ,

Seginus VII

Common Liquid : Sheratan V Charra

III

Alien gasses: Deneb I, Sarin I,

Phact VII, Alderamin

V , Zarijaza I , Kerb

I

Alien Isotope: Menkent I , Rutilicus

I , Shedir I

Alien Crystal: Kitalpha I, Kursa II

Alien Organic : Scheat III , Dubhe III

Alien liquids: Almach IV, Diaden V

Rare Elements: Unukalhai I, Misam

II

New Elements: Nekkar I

船艦資料篇

●計算公式

Turn Mode = 引擎數一常數(見常數表)

最高速=平均推力-船隻尺寸+4 (Astrogation 技能 若大於90則再+1)

加速能力=(推力÷質量)+常數

●船隻尺寸及搭載量

尺寸	1	2	3	4	5	6	7
搭 载 量	10	40	90	160	250	360	490
最大武器搭载數	2	5	10	10	10	10	10

※只有3級以上的船才有360°的炮塔。

● 導航/射控電腦重量

引擎/武器數目	1	2	3	4	5	6	7
31擎/武器重量	1	4	9	16	25	36	49

※每一件武器/引擎都有自己的射控/導航電腦。

●引擎的重量/推力

型	號	重量/推力			
N	IK1	2/1			
N	IK2	4/10			
N	IK3	9/30			
N	1K4	16/70			

型號	重量/推力					
MK5	25/130					
MK6	36/200					
MK7	49/250					

※重量不包括導航電腦。

●常數表

數目	- 4	- 3	- 2	- 1	0	1	2
船隻尺寸	1	2	3	4	5	6	7

●艦載武器資料

武器名稱	武器重量 90'	武器重量 360′	武 器 種 類	科技水準
Laser	1	4	Energy Beam	1
X-Ray Laser	2	8	Energy Beam	1
Mega Laser	4	16	Energy Geam	2
Quark Laser	8	32	Energy Geam	3
Cannon	2	8	Projectile	1
Mass Driver	3	12	Projectile	1
Rail Gun	6	24	Projectile	2
Rack Gun	12	48	Projectile	3
Grav Bolt	4	16	Energy Bolt	1
Magna Bolt	9	36	Energy Bolt	2
Phase Bolt	18	72	Energy Bolt	3
Death Bolt	36	144 Energy Bolt		4
Missile	3	12	Torpedo	1
Mirv Missile	6	24	Torpedo	2
Super Missile	12	48	Torpedo	2
Mega Missile	24	96	Torpedo	3

● 光子類武器

武器名稱	損害程度
Grav Bolt	4
Magna Bolt	8
Phase Bolt	16
Death Bolt	32

■ Bolt Weapon 技能與擊中機率 ■ 關,但損害程度與距離無關

■Bolt 命中率每增加一單位距 車下降百分之二。

●投射類武器

武器名稱	傷害カ	武器名稱	傷害カ	追蹤能力	速度
Cannon	1	Missile	3	No	10+ship's
MassDriver	2	MIRV	6	No	9+ship's
Rail Gun	4	Super	12	No	8+ship's
Rack Gun	8	Mega	24	Yes	7+ship's

※ Projectile Weapon 技能控制擊中機率

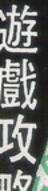
※距離每增加一單位,命中率則下降百分之五,傷害力則與 距離無關。

※ Missle 武器一旦擊中目標就一定會造成傷害,不做作任何命中率或距離調整。 Missle 用畫燃料後就會自爆。

● 光束類武器

亞 離	0	2	3	4	5	6	7	8	9+	
	2	_	-	_	-	-		-	-	Laser
1纂	4	2	-	_	_	-	-	_	-	X-Ray
害	8	4	2	-	_	_	-	-	-	Mega
カ	16	14	12	10	8	6	4	2	_	Quark

※命中率與Beam Weapon 技能有關,與距離無關。



物品資料篇

●武器

武器名稱	武器種類	科技水準	武器技能	掷骰次數	殼子面數	可用次數	射程
Acid Gun	Beam	3	Lt Wpn	6	6	40	2
Assualt Laser	beam	2	H Wpn	8	4	12	4
Assualt Rifle	Proj	1	H Wpn	2	10	18	5
Atomizer	X Ray	5	H Wpn	4	20	6	5
Battle Laser	Beam	3	H Wpn	10	3	20	4
Blue Quark Gun	X Ray	5	H Wpn	20	4	6	5
Breech Missile	Proj	2	H Wpn	5	3	5	12
Chain Sword	Hand	1	Hand	6	4	255	1
Cygnus Cannon	X Ray	_	H Wpn	30	4	4	2
Dagger	hand	1	Lt Wpn	1	8	255	1
Defense Wave	X Ray	4	H Wpn	20	1	10	0
Electron Gun	X Ray	2	Lt wpn	3	5	18	1
Energy Mace	Hand	2	Hand	7	3	255	1
Grenade Launcher	Proj	1	H Wpn	1	8	8	3
Hand Laser	beam	1	Lt Wpn	2	7	20	4
Imasty	Hand	1	Hand	1	8	255	1
Laser Rifle	beam	2	Lt Wpn	2	11	20	5
Laser Sword	Beam	3	Hand	8	3	255	1
Machine Gun	proj	1	H wpn	6	5	12	4
Mass Cannon	Proj	4	H Wpn	50	2	20	5
Microtic Injector	Proj	5	Lt Wpn	6	12	5	2
Mono-Mol Disk Gun	Proj	3	Lt Wpn	1	30	100	3
Needler	Proj	2	Lt Wpn	2	6	200	3
Neutron Gun	X Ray	3	Lt Wpn	6	4	14	3
Pistol	proj	1	Lt Wpn	1	12	12	3
Plasma Bow	Proj	3	Lt Wpn	5	10	255	1
Rifle	proj	1	Lt Wpn	2	7	15	4
Rocket Launcher	Proj	1	H Wpn	10	2	14	5
Scroe Special	Beam	1	H Wpn	1	1	200	4
Seeker	Proj	2	Lt Wpn	5	4	12	5
Smart Gun	Proj	2	H Wpn	20	1	20	5
Sossee Dagger	Hand		Lt Wpn	8	2	255	1
Sub Atomic Blaster	X Ray	4	H Wpn	12	4	10	2
Super Laser	Beam	3	H Wpn	10	6	20	4
Sword	hand	1 1	Hand	2	8	255	1
Tac Nuke Rifle	Proj	2	Lt Wpn	8	8	5	5
Thermite Launcher	Proj	1	H Wpn	3	7	10	3
Turbo Laser	Beam	3	H Wpn	7	5	4	3

※本遊戲中武器傷害力以擲骰方式決定;擲骰次數為4,骰子面數為20的武器最大的傷害力80點,若擲出6、16、9、20,則傷害力為51,剛好比 Dreadnout Suit 的所需穿透力大,因此即使你穿著最強的護甲也會受到傷害。

● 彈藥種類

名 稱	性質/可上膛的武器
Ammo Clip	projectile/light weapons
Heavy Magazine	projectile/heavy weapons
Power Cell	beam/light weapons
Power Bank	beam/heavy weapons
Particle Pack	x ray/light weapons
Neutrino Cache	x ray/heavy weapons

●護甲

物品名稱	防禦何種攻擊	科技水準	耐用度	穿透所需威力
Admantine Chain	Hand	1	200	20
		3	500	30
Assualt Suit	Beam			
Chain Mail	Hand	1	120	10
Ceramic	Beam	2	200	12
Composite	Proj	2	400	16
Dreadnaught Suit	Beam	5	25600	50
Evian Armor	Beam	3	500	20
Fak Jacket	Proj	1	120	10
Kevlar Suit	Proj	1	120	10
Leather	Hand	1	60	4
Way Field	X Ray	3	1000	30
Modu Armor	X Ray	3	400	24
Personal shield	X Ray	3	200	15
Plate	Hand	1	320	16
Pecon	Proj	1	150	15
Reflec	Beam	2	100	10
Stielded Reflec	X Ray	2	500	25
Teflar Suit	Proj	2	320	20
Wet Suit	Hand	1	80	1

●醫療裝備表

る類	醫療等級	科技水準	所需技能	使用次數	距離
First Aid	medical	3	first aid	20	1
Mini Aid Packs	medical	1	surgical	255	1
Trauma Kit	medical	1	surgical	1	1
Shroud of Kriq	miracle	9	none	10	1



軟體世界雜誌42期第87頁中,針對沙丘魔堡所作之評論最後一段所提「……在 **體世界雜誌**2期第87頁中,針對沙丘魔堡所作之評論最後一段所提「……在 實中特殊效果!」等字句。

經第三波來函指出:沙丘魔堡中人物會突然放大縮小,此乃「馬賽克效果」,當玩 者遲遲未再執行下一個動作或指令而停留過久時,螢幕上的人物將會突然放大後再行縮 小此一目的是爲提醒玩家該下指令了!而並非文中所指「是一項嚴重的錯誤」。本社 特此提出更正,並對第三波致上萬分歉意!

編輯部

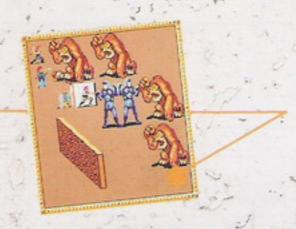


Steeler 完全攻略(二)

第11章 Manshoons's Tower (續

- 14.15. 一大群龍等候在 14 處準 備偷襲,隊伍可繞道經由 15 處反偷襲。
- b Beholder 所率領的一群怪物等候在此地,包括 Fire Giants、Ettins和Salamanders,都是頗爲難纏的怪物群。打勝這場硬仗可得到的寶物包括 Magical Darts、 Magical Bolts和 Ring of Cold Resistance。
- IZ 隊伍遭受魔法怪物 Gelt 的 Gaze 攻擊。如果 Traned 在隊

- 中,用她的 Silver Shield 可以 反制怪物的魔法攻擊,或是 用魔法師的法術 Power Word Blind 也可奏效。
- Manshoon的地下室。如果隊 伍取走這裏的 Necklace of Missiles,則會被引入

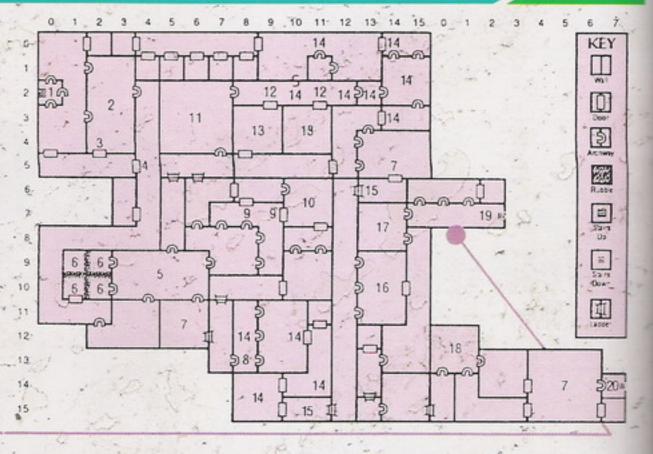


- Manshoon 的魔法牆裏,但是 Manshoon 卻被他自己所招來 的老巫婆破除魔法。
- Manshoon 正在做法,選擇 Shoot 將他的魔法書燒掉,他 的魔法立刻破除,招來的怪 物會將塔摧毀,大夥只好逃 命。
- 22 Zhentil 的兵士和 Drow 群。 發現的兵械包括: Elfin Chain + 2 、 Dagger + 4 、 Trident + 4 、 Light Crossbow + 4 、 Darts + 4和 Clerical Scroll。
- 2 此處通往 Drow 的地下城。

第12章 Drow的地下城

在Manshoon's Tower 之下是drow 的大本營,隊伍必須一仗接一仗地打進地下城深處,而狡猾的 Drow 發覺正面迎擊不是對手,改變策略用游擊戰,打了就跑,以消耗隊伍的生命力。隊伍最好讓女半精靈Traned 加入,以節省摸索的時間及避開不必要的戰爭。當隊伍到達篩選室(Winnowing Room)時,可讓Traned 保護奴隸先行離去,然後繼續攻入奴隸營,拯救其他被俘的奴隸。

其他提示;一旦隊伍在 5 處休息後, Drow 常會干擾隊伍 的紮營,最好是找小房間休

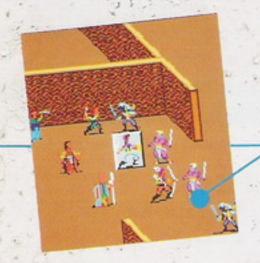


息,而且同一地只休息一次較爲保險。

- 入口。與 Manshoon's Tower 23 處相通,不遠處看到許多 Drow 將奴隸拉出大馬車。
- 馬車停靠室。奴隸被拉出大 馬車之外,隨後由一隻蜘蛛 上前注入毒液使奴隸昏迷。 準備迎接第三波攻擊。
- 空馬車。隊伍可躱入空馬車中,然後回到 Zhentil Keep。
 Traned 拒絕從此離去。
- 一部漂亮的馬車。爬進去 後,可抓住隨後進來的drow 王子和公主當人質,可在 5 處取得贖金。但是drow也不 安好心,所給的寶藏中有一 把詛咒過的crossbow。
- 防衛森嚴的大廳,若是drow 的警報響起,則從南面進入 是很危險的。
- 逃脫的奴隸與 drow 激戰的地方,仔細搜索此地,一個小而黑的身影會出現,她是Traned,可讓她加入隊伍,
 參見旅行手札 97。
- Drow 的營帳,用 Look 指令可識破drow 的埋伏。
- 方衛通往10處女法師的衛兵 站,隊伍可選擇攻擊或繞

- 道。
- ₩ 女法師的修行室。由一群 drow 護衛著,解決之後, drow 四散奔逃。
- 12 卡住的門,派一名強壯的隊員,可稍微推開一個空隙, 足夠讓Traned,擠入,但是會遭13處的drow俘虜。最好是將門全開,全體隊員一起進入較妥當。



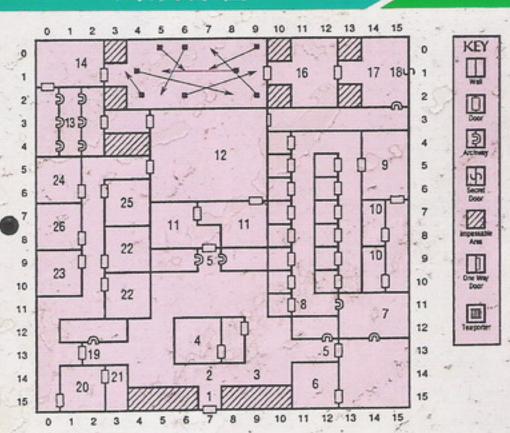


- Drow 隊長室。若是 Traned 没有與隊伍一起 行動,打敗這群drow可 救出她。
- // 游擊戰。 drow 的射手集結於 此,用打帶跑戰術攻擊隊 伍,最好是出其不意繞道從 後面反攻擊之。
- 5. 爬下樓梯通往長長的一條走道,身後的樓梯立即被拉起,要再上去,必須用走道另一盡頭的樓梯。
- 師選室。奴隸們全都集中在 此等候篩選,漂亮的就送往 Kalistes' Temple ,其餘的留 在奴隸營中。參見旅行手札 77。讓Traned 模仿 drow 腳步 前去一探究竟,可發覺drow 的埋伏,Traned 因此受傷 。戰後可讓Traned 帶領奴隸 逃脫。
- 17.18. 魔法護衛威脅將隊員丟入 黑暗深淵,如果 Traned 在 場,會選中她。
- 通往 Temple of Kalistes 前
- 加向下通往drow的奴隷營。

第13章 Drow的奴隸營

隊伍深入奴隸營,遇上前 東解教 Swanmays 隊友的 Silk。 實際 Silk 的指示,先取得 Es-

- ence of Pure Light , 再去毁掉
- 查達蜘蛛成為 Pents of Kalistes 地子 Fire of Night。
- ■從 Manshoon's Tower 來的入
- 搜索此地會發現地上有 Silk 畫的向東的小箭號。
- 图 另一個向北的箭號。
- 型 遇上 Silk ,如果隊伍同意營 教她的冒險隊 Swanmays ,則 Silk 會加入隊伍。參見旅行手



札73。

- 6. Drow 的隊長與其手下。 打勝後找到一封信, 參見旅行手札71。
- Drow守住牢房入口,可得到 一串鑰匙。
- 8. 從 7 處得來的鑰匙可救出 Swanmays 的成員及其他被囚 的 Zhentil Keep 市民。 Silk 透露 Kalistes 的陰謀,要通過 三種陷阱才能到達 Kalistes 的 神殿。並給予隊伍一些武器 及護身符做爲報酬,護身符 將可用在 19 處衛兵站,參見 旅行手札 89。
- 9. Drow 煉金士正準備將一個 Zhentil Keep 的女人靈魂吸走, 以做成Essence of Pure Light。 立即攻擊才能救她,她會告 訴隊伍如何摧毀Fire of Night
- 10. 找到裝有 Essence of Pure Light 的瓶罐。

- 11. 若是從5處前來,可遇上drow 群走向12處的神殿準備 參加邪惡的儀式。
- Drow 在此舉行儀式。隊伍必 須立即攻擊,否則仍會在 17 處遇到牠們。這裏的蜘蛛將 會轉變成大型的 Pet of Kalistes,即 Kalistes 的寵物蜘 蛛。
- 服 兩組拱門。在22處可找到一 張簡圖(參見旅行手札5), 照著虛線所示可安然通過陷 阱。



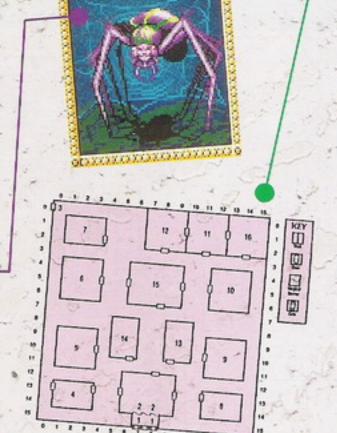
- 14. 按照 Silk 的指示, 閉止眼睛可通過。
- 15. 此房間内有許多傳送點,按 照手札5簡圖所示行進。
- 16. 一隻 Iron Golem,若有 21 處的 Medallion 可使 Iron Golem 退開。
- 17. Fire of Night的所在。按照 Liil's 的指示,用 10 處的 Essence of Pure Light 毀掉 Fire of Night。
- 18. 通往 Kalistes' Temple 的密 門。
- 10. 若曾幫助 Silk , 則可用護身 符通過衛兵站。
- 27. 一個箱子内放有 Medallion,可用在16處。
- 22 女牧師的營房,搜索可找到 13-15 歲的簡圖。
- 28 等候改造的蜘蛛。
- 新改造成的Pets of Kalistes

第14章 Kalistes' Temple

Kalistes' Temple 是 Kalistes 侵略主要物質平面的大門,有個傳送門與 Web Dimension 相通,所以Kalistes 手下的蜘蛛兵團可以源源不絕地進入月之海領域。主要的入口是由 drow 地下城而來,比較難通過,不如從奴隸營走秘道過來較容易。在這裏會再與 Traned 相遇,她也是來營救被困的奴隸。隊伍封閉了怪物傳送門後,可經由 Limbo 傳送到 Web Dimension,最終的目的是消滅 Kalistes 及其蜘蛛兵團以取得 Crystal Ring。

其他提示:這裏的怪物除 drow 外大部分是蜘蛛類怪物, 如 Giant Spiders、 Enormous Spiders、 Phase Spiders、 Gaze Spiders、 Stone Spiders 和 Electric Spiders, 當然最危險的還是 Pets of Kalistes 和半蜘蛛人

Driders,由於蜘蛛大多有毒性,尤其是Enormous Spiders, 所以在這個次元歷險中毒的機 會頗大。



- 一段很短的走道通往神殿的 主要入口。在旁觀察可得到 重要的訊息。如果假扮成使 者,可安然通過魔法障礙。
- 主要入口處。魔法障礙會造成隊伍受傷並被丟到11處的 本房内。
- 秘密入口。Giant Spiders 經由此門送入以改造成 Pets of Kalistes。這是較安全進入神殿的一條路,但也有可能會遇上蜘蛛類怪物或是 Pets of Kalistes。
- 等待試験的 drow 群。 戦利品 是一把 Battle axe + 4。
- 6 兩個 Drow 在談話,參見旅行 手札 42 。桌上有一瓶蜘蛛毒 液的解毒劑,派隊伍中的 偷取這瓶解毒劑可在8處解 奴隸的毒。
- 一個 drow 正準備殺害一名如

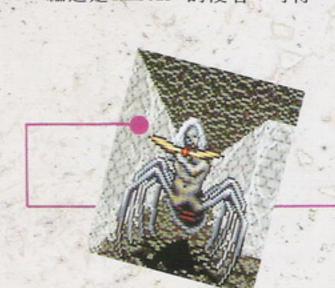
隸,解救這名奴隸後會再遇 到 Traned。

- 囚放奴隸的地方。用6處偷來的解毒劑拯救中毒的奴隷,否則這裏的護衛會經常出現。
- Drow 牧師正在篩選奴隸,並 注射毒液。隊伍必須解救這 些奴隸。
- 又是一個關奴隸的地方,由 Pets of Kalistes.把守。
- 在2處遇上魔法障礙後被送來此地,若是自己走進來也會被關在這裏。有很多方法可以離開,像是開鎖、Traned來解救或是被誤認是Marcus派來的使者而被釋放。

牧師的總部。兩名牧師正在

討論將從何處派來怪物,並 留下一張地圖,上面有標明 三個地方。

- 一個邪惡的牧師警告在場的 drow , 參見旅行手札 93。
- M 兩名 drow 正在賄賂牧師,設 法安排觀禮的好位子。隊伍 編造是 Marcus 的使者,可得



知典禮的目的所在。

典禮會場,隊伍會遭遇一場惡戰,收拾了這些蜘蛛兵團後,還必須摧毀 Kalistes 的雕像,按照旅行手札 93 的方法毀掉雕像的手,同時其他次元的傳送 門會跟著消失,如此怪物就無法再進入月之海傾遠 。剩下的一扇傳送門可達 Limbo ,藉此可傳送 Kalistes 的所在平面:Web Dimension。值得一提的是 drow的武器和裝備可安全通過傳送門。

第15章

Web Dimension 內蜘蛛型建築物

經由 Limbo 的傳送來到這個 異的次元,尋找並消滅邪惡 蜘蛛之后 Kalistes。在這個與 是海濱同等大小的蠻荒之域 有村莊、神殿和廢墟等建築 ,隊伍可能會遇上一個矮人 Storm、一名drow名叫 Dennia、 一個不知名的 Kalistes 的奴隸 二許多多的奇怪生物,他們 有的會要求加入隊伍,而其目 的各有不同,一一列出如下:

Cynthia:一抵達 Web Dimension 就會遇到她。她曾是 Swanmay 的成員,也就是 Silk 在尋找的隊員之一。如今已遭詛咒,被迫成為 Kalistes 的一員(Eyes of Kalistes),她會告訴隊員需要什麼物品才能進入

Kalistes' Parlor o

Storm Harngrim: 一個從 drow 奴隸營逃出來的矮人,加入隊伍是爲了尋找他的姊姊 Arta。

Dennia: 一個想參加測試 昇級的年輕 drow 的母親,發現 她的哥哥 Daris 想殺死她的兒子 Hern。若是隊伍答應要營救 H-

Spiderlife, Structure

Stockade

Roadside Village

Ruined City

Ruined Temple

Lava Ramparts

Forest Village

ern ,則她會帶領隊伍走 密門以進入測試場。

Valardis: Daris 請來的 殺手,會引導隊伍到達牧師的 所在地。

憤怒的奴隸: Tanetal 派來 的間諜,會引導隊伍進入 Kalistes' Parlor。

Locaste: 一個高階女 drow 牧師, 被看見進入 Kalistes' Parlor。

其他提示:在 Web Dimension 冒險過程中,儘量尋找魔法物品和同伴,並獲取更高的經



驗點數,以對付強大的 Kalistes, 記得對 Cynthia 友善,否則 Ka-

listes的爪牙會出現頻繁;最好是選擇 Dennia 為臨時隊員,這樣要進入 Testing Grounds 較容易。如果你没有 Ward of Sage Passage,則去找一名不知名的慣怒的奴隸,可以輕易地帶領進入 Kalistes' Parlor。這個次元的怪物非常強悍,但是得到的寶物與經驗也相對較多,記得常存入進度免遭不測。

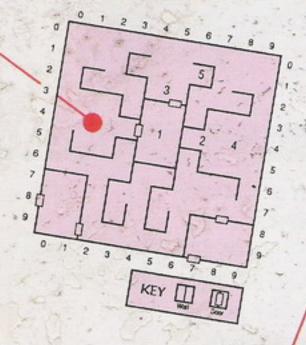
以下有7個村莊、工廠、廢 墟之類的建築物。内部的格局 相同,分佈在廣大的 Web Dimension 平面上。

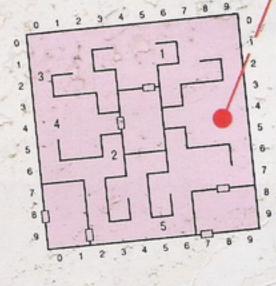
A. Ruined Temple

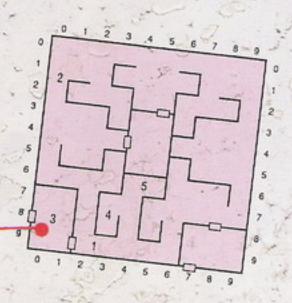
- 儿可發現的 Drow 守衛在 此。將他們送到 Cynithia 面 前(在4處)。
- 3. 一群蜘蛛正要拖走一把 long sword + 4 。
- 1. 進出 Web Dimension 的 傳 送門。從 Limbo 傳送過來。 就會遇上Eyes of Kalistes, 她會問誰曾在 Kalistes' Temple 幫助過隊伍,回答 Silk, 她會很高興聽到 Silk 還活著的消息,原來她先 前也是 Swanmay 的成員。 她提供很重要的訊息,參 看旅行手札44,並要求三 樣事情,第一件是去 5 處 找一些蜘蛛來, 第二件就 是從 1 處抓來一些 drow 囚 犯;完成前兩件事後第三 件則是殺掉她本身、必須 完全遵照她的要求去做, 否則 Kalistes 會馬土知道隊 伍的行蹤。
- 5. Fireflies 的洞穴。抓蜘蛛 送到4處給Cynthia。

B. Stockade

/ 在此處挖掘可得 trident +







2

- 2. 守衛站,可找到 Scale mail
- 5. 遇上一名矮人 Storm,他 要去 Kalistes Parlor 解救他 的姊姊 Arta。

C. Ramparts of Lava

- 1 解決這群蜘蛛後得到以下 的 + 3 武器: light crossbow、composite longbow、 10 arrows 和 10 bolts。
- 3 如果 Valardis 不在隊伍之 内,在此休息會有一名小 偷來偷取一些財物,然後 逃向東南方。
- 4 如果 Valardis 不在隊伍之 内,隊伍會遇到一名女drow 激戰一群蜘蛛,而被偷 走的財物掛在她的腰間, 她的名字是 Dennia ,讓她 加入隊伍有助於進入 Testing Grounds,一旦離開 Ramparts of Lava 則直接進 入 Testing Grounds。
- 5. 仔細檢查可找到 Scale Mail + 4。

D. Forest Village

1. 若是 Dennia 不在隊伍之

內,則此處會遇到 Valardis,他是一名殺手,受僱 刺殺 Dennia 的兒子 Hern。他也會要求加入隊伍,雖然能因此輕鬆進入 Testing Grounds,但是也會招致麻煩。一旦他加入隊伍,離開 Forest Village 將直接前往 Testing Grounds。

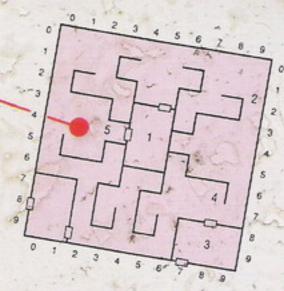
- 2 打開繭,找到一把 Scimitar + 4。
- 会理過一群蜘蛛,戰利品是前人留下的裝備。

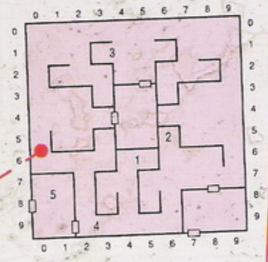
E Ruined City

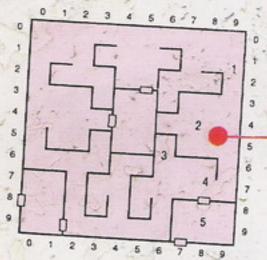
- **月** 偽裝可避開一戰。
- 開啓一扇門並消滅裏面的 蜘蛛,可得 Elfin Chain +
- 打開一個長繭可找到2支 Javelins + 4。

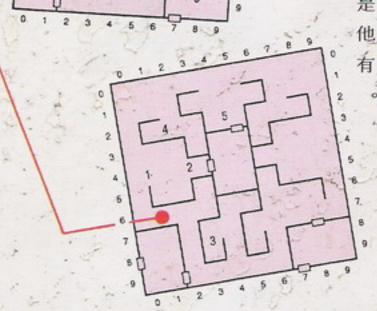
F. Roadside Village

Locaste 試著衝破蜘蛛網 進入 Kalistes' Parlor,若是 她没有 Ward of Safe Passage,則會被綠蜘蛛活吞。 若是隊伍有 Ward of Sage Passage 則可安全進入 Parlor,否則會被丟到貯藏 室關起來。









5. Drow的小孩盜取隊 伍的錢包,訓誡一番 就放走,是比較好的選 擇,若是將小孩丟向蜘 蛛網,則必須與蜘蛛發 生惡戰。

G. Spiderlike Struc-

ture

- 1. 他會帶領隊伍從密門進入
 Kalistes' Parlor。若讓她
 加入,雖然可因此而進入
 Parlor,但是終究會背叛隊
 伍。一旦他加入隊伍,則
 離開 Spiderlike Structure 會
 直接進入 Parlor。
- 3. 蜘蛛正在爭奪某樣東西, 追蹤下去可得 Banded Mail +4。
- 4. 遇上一群 Drow 巡邏隊, 若是那名奴隸在隊伍裏 面,則他會設法引開巡邏 隊,避免一場戰鬥。
- 5. 遇上一群 drow 護衛、若 是那名奴隸在隊伍裏面, 他可擔保隊伍,因此隊伍 , 有機會先除掉幾名 drow



第16章 Testing Ground

Testing Ground 是 drow 在
Dimension 的據點,年輕的
Tow 若想升級成爲巫師必須通
B層考驗,如果失敗則會變
Drider,那是一種人頭蜘蛛身
E物。隊伍必須連過上關再
B條祭壇的主祭師 Shest 才能獲
Wand of Safe Passage 和護身

符。有了 Wand 才可進入 Kallistes' Parlor,護身符可逐退來 犯的大蜘蛛,另外,可幫助 Dennia 救出她的兒子 Hern。

其他提示:這裏遇上的drow 有各種不同的等級,而蜘蛛 兵團也種類繁多。最後則與一 群 Enormous Spiders 和 Pet of Kalistes 決戰,休息的地方除了 各 drow 營地外,完成每一個測 試皆可休息。

- 1 進入 Testing Ground 的主要 入口,由 Drow 守衛著。
- 2. 這是牧師和巫師的祕密通 道。Valardis會帶領隊伍由此

遊戲攻

1 2 3 4 5 10 11 12 13 14 15 19 19 1 5 2 6 4 13 12 5 6 KEY 7 11 8 18 9 Û 14 10 10 Ø 10 11 12 16 15 13 13 փ 14 19 19 15 5 6 7 0 1 2 3 4 8 9 10 11 12 13 14 15

進入 Ground 。-

- Dennia 帶領隊伍經由此密門 進入 Ground 營教她的兒子 Hern。
- 4. 關 Driders 的地方,釋放牠們可得到訊息。
- Daris; Dennia 解釋匕首和護 身符的由來,參見旅行手札 9
- 6 另外一個法力高強的巫師 Balia。鏡子的由來參見旅行手 札 28,不管是拿盆子或是取 權杖,都會觸動警報,守衛 立刻出現。
- Testing Ground 最強的巫師 Locaste,隊伍可竊聽到她的談話,她要取得 Wand of Safe Passage 以進入 Kalistes Parlor
 去稟告 Kalistes 關於隊伍的出
 現,參見旅行手札 55。



- 從密門進入測試場,除非完成所有測試,否則只能進不能出。
- 9. 第一關一一力量。派一位力量值最大(大於15以上)的 壓員,推倒前面的牆或是魔 法師施展 Strength 或 Enlarge 法術也可過關。

- 第二關---勇氣。向前走就可輕易過關。
- 加第三關---戰鬥能力。一群 driders攻擊。
- DD 第四關一一魔法能力。一群 高階的 drow 巫師把關。最好 在戰鬥前先施展保護性法 術,如 Prayer等。
- B 第五關-一智慧。回答一個 謎語,答案是Bane。
- // 第六關---穿透幻象。通過 火焰牆,雖然是幻象,仍然 會造成傷害。
- 第七關一一誘惑。Hern出現 手持一支權杖,如果任一隊 員上前,他會現出原形drider, 而更多的 driders 將包圍隊 伍。如果隊伍消滅他,則完 成全部的測試。
- 6 祭壇前最後的接待室,取得可逐退蜘蛛的 daggers 和 a-mulets。
- Y 祭壇所在,Dannia 的兒子 Hern 正被施法當中,隊伍需上前解救,Daris 帶著 Wand 逃至 18 處,必須追過去才能得到 Wand。
- IS 隊伍與Daris 手下大戰,目睹 Daris 轉變成一隻 drider ,參 見旅行手札 52 。 Testing Ground 的主祭師 Shest 也是 Kalistes 的大將,將與隊伍爭奪 Wand of Safe Passage ,有了 這支 Wand 才能前往 Kalistes Parlor 。
- Drow 的營地,清除裏面的drow,可紮營休息。

第17章 Kalites' Parlor

Kalistes' Parlor 是 Web Dimen sion 的心臟地帶,也是 邪惡的 Kalistes 的老巢,隊伍必 須消滅 Kalistes 和其手下蜘蛛兵 團,以奪取過關的寶物 Crystal Ring。

Kalistes Parlor 有兩層,上層是 Kalistes 的起居室間,有廚

房、餐廳、書房、佣人房和重 器庫房等。下層是她囚禁奴隸 的牢房、蜘蛛籠物室、酷刑室 及孵育蜘蛛的育嬰房。

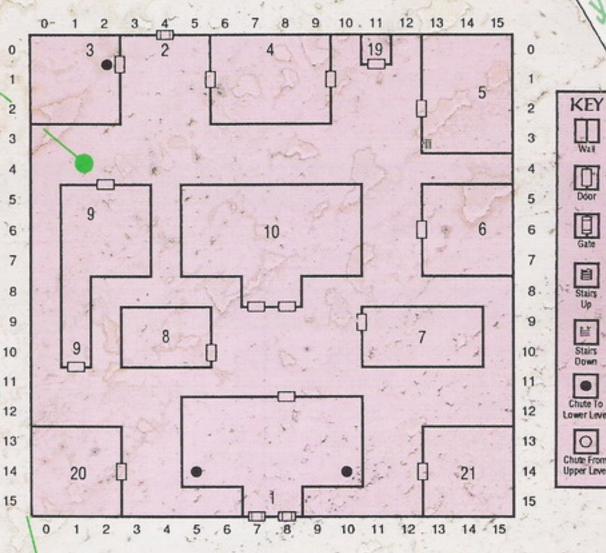
自

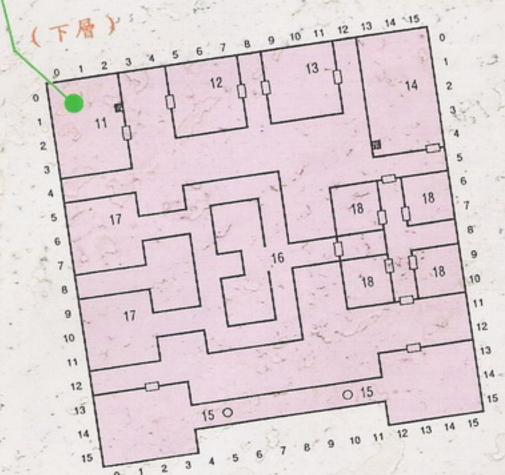
.

由上層通往下層的通道共 有三個,但是危險程度不同: **厨房的祕密通道較爲安全。**

- Parlor 的進出大門。持有 Testing Ground 的 Wand of Safe Passage 才能進入。在 大門不遠處的左右兩邊角落 有一暗道連接上下層, Kalistes 的籠物蜘蛛可由此爬 上來,當然隊伍也可從通道 直達下層,不過這不是最好 的方法。
- 若由那名憤怒的奴隸引導, 則隊伍將在此進入 Parlor。
- 厨房。一個年輕的矮人女孩 Arta 即將被殺害,如果隊伍 及時援救,她將訴說自己的 遭遇,並且警示通往下層的 秘密通道。
- Drow 僕役的總部,他們會 用任何方法來侮辱隊伍,終 将挑起戰端。
- 武器庫房。這裏不是久留之 地,每次隊伍進入將遭受 Drider 和蜘蛛兵團的攻擊。— 旦消滅了來犯的怪物,在角 * 處可找到一向下的通道, 但是有上鎖。
- 再次遇上那名憤怒的奴隸, 他提供另一面 Kalistes 的鏡 子,藉此可知開啟通往下層 的門的鑰匙藏在覲見室,但 是他認為較安全的路徑是經 由廚房的秘密通道。
- 戰情室 → Kalistes 在此存放 一些戰爭策略的書籍,其中 有篇記載 Marilith 的弱點。
- 夏法卷軸室,可找到一些卷
- 飯廳。看來美味可口的食物 其實含有劇毒。
- 夏見室。在此找到開啓往下 晋通道的門的鑰匙。
- 囚禁奴隸的牢房。這些不幸 的傢伙被關在此等候成為

(上層)





Kalistes 的晚餐。隊伍若没有 Ward 或是没遇上那名憤怒的 奴隸,將會遭致傷害。

- 12 女奴隸和囚犯的集中營。
- 18. 男奴隸和囚犯的集中營。
- 14. 寶藏室。開啟通往下層的門 後,將可發現大批寶物,但 是守衛森嚴。
- Kalistes 籠物蜘蛛的總部, 從廚房下來的滑道通到此

處,是個非常危險的地 方。

- 6. 育嬰房。在此隊伍將面臨 各種不同怪物的戰鬥。
- IZ 儲放蜘蛛蛋的房間。必須摧 毀這些蜘蛛蛋以引來 Kalistes,

打敗 Kalistes 後可得 Crystal Ring,這時那名憤怒的奴隸會表明自己是 Tanetal 派來的間諜,要求給予 Crystal Ring,並且召喚土元素加入戰團,隊伍必須贏得勝利才能離開

Parlor o

- 18. 酷刑室。
- 10 廢置的傳送站。
- 加守衛室。有 Drow 在裏面。
- Drow 等候在此。

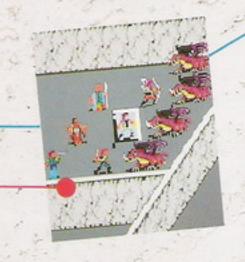
第18章 Nacacia 和 Myth Drannor

Nacacia 是 Cormyr 的公主,也是 Myth Drannor 騎士聯盟的領導人,最近因許多可怕的謠言,使得甫上任的騎士領導人 Nacacia 手足無措。有的說 Rakshasa 投入 Bane 的手下了;有的甚至說 Tyranthraxus 復活了,整座 Myth Drannor 城籠罩在恐懼的氣氛當中,Nacacia 只好央求隊伍共同尋找事情的真象以安撫惶惶不安的人心。

在這座城中,有幾種可怕 的怪物如 Walking Trees 和 Rakshasas,尤其 Rakshasas 只 能被魔法物品所傷, +1 和 +2 的武器只能造成一半的傷害 值,更高段的 Rakshasas 對 +1 的武器具有免疫力,而 +2 +3 的武器只能造成一半傷害, 除伍可用投射武器如 Blessed Bolts 對付,最好也具備鏡子或 銀製盾牌。

- 1. Myth Drannor 城的前門,如果早先隊伍曾答應援助
 Nacacia ,她將贈予 Elfin
 Chain +4、 Arrows +4、
 Fine Long Bow +2、 Light
 Cross Bow +3 和 Bolts +4
- 2. Rakshasas 站在一群騎士屍 體旁,手裏拿著球狀物,發 射出藍色的光芒。
- 3. 城内居民的住家。
- 4. Rakshasas 在街道上遊盪。
- 5. Nacacia 發現此處有東西被 拖往南邊的痕跡。

2 3 4 5 6 7 8 9 KEY 17 Wall 16 13 \$ Door 15 Archway 5 npa ssab Door 14 12 11 10 **∞**−∞ 17 12 13 10 8 9 10 11 12 5 6



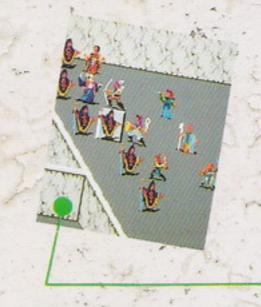
- 6. 仔細搜尋可找到一些魔法武器,包括 Composite Long
 Bow +3 、 Arrows +4 、
 Bolts 、 Blessed Bolts 和 Li
 ght Crossbow +3 。
- 7. 一隻 Rakshasa 假扮成精靈來 誘騙隊伍。利用偵測魔法可 洞悉其陰謀。
- 8. Medusae 和 Basalisks 埋伏在

It .

- 9. Rskshasas 正在吸取武士生命 的精髓以復活 Tyranthraxus。
- 10. Banites 以 Bane 的名義指揮 Rakshasas 。
- II. 一進門即遭受 Spectres 攻擊,打敗後發現地上一具穿戴良好護甲的精靈骷髏。若是讓這屍首安息,則可得到經驗點數,否則可從屍體上得到Girdle of Giant Strength、Blessed Bolts、Bolts+5和Light Crossbow +2。
- 22 在此找到其他遇害的騎士, 如果Nacacia 在隊伍之中,悲 慘的景象將使她哭倒在地 上。如果有隊員加以安慰, 她仍會保持在隊伍之中,但

是神情依然沮喪,試著將她 扶起,她會了解自己所負的 重責大任,再度充滿信心。

- 大蜘蛛在此守候獵物。
- III Rakshasa 假扮成騎士,用偵測魔法可視破詭計。
- 這扇門不可通行,但是隊伍 中若有高敏捷度的隊員,則 可攀爬過牆再放繩索下來協 助其他人員越過,若有 11 處



的Gridle of Giant Strength 也可輕鬆地破門

is 這座神殿是 Rakshasa Maharajah 要復活 Tyranthraxus 的地 方,用 Dispel Evil 法術或將 圓球物擊毀都可解放騎士的 魂魄。

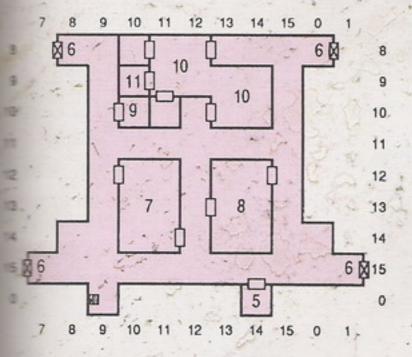
17. 安全紮營的地方。

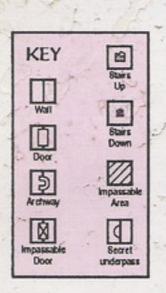
第19章 Tower of Marcus

Marcus,一個 Bane 手下的 大將,控制一群紅巫師、黑巫 動和 Moander 的信徒,並將邪惡 動怪物源源不絕地送入雷姆斯 大地。隊伍從紅塔底層一路攻 打上去,赫然發現菲蘭城竟壓 在塔的下方。在搜索過許許多 多的房間後,找到了 Shal ,她 告知她的靈魂被一分爲二,另 一半名叫 Petra ,是 Marcus 身 旁的大將,隊伍必須保護 Shal, 以與 Petra 重合,並將 Marcus 消滅,趕在塔崩潰之前跳上 Vessel of Moander ,回 到 Limbo 。

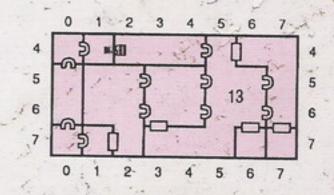
第0層到第8層

Level 0

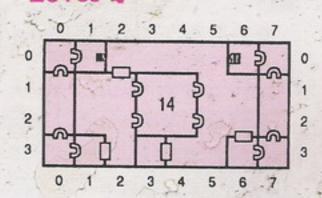




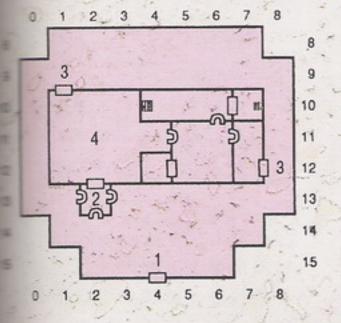
Level 3



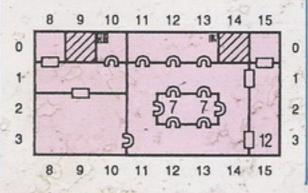
Level 4



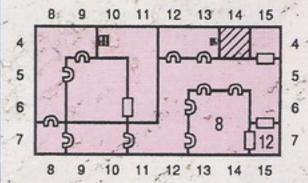
Level 1



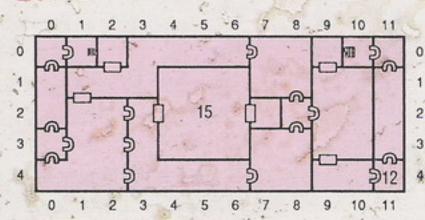
Level 2



Level 5



Level 6

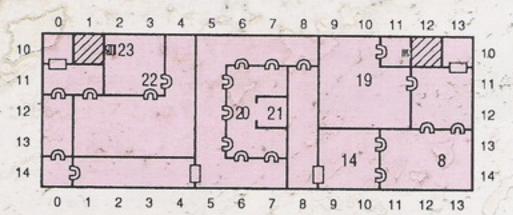


- 1 到處都是 Walking Trees 擋住去路。
- 2. 主要入口,蜘蛛凌空而降。
- 3. 塔的側門。
- 1. Marcus 與其手下的傳話室,在房間的中央與 Shal 的另一半 Petra 相遇,她會警示Marcus 用魔法傷害隊伍。
- 5. 小房間,可紮營休息。

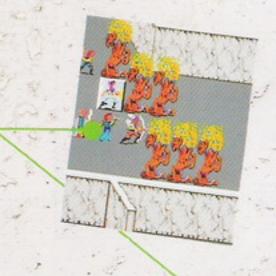
- 6. 不可通行的閘門,有人會告知隊 伍目前菲蘭城的惡劣情況和關於 魔法師 Shal 。
- 7. 邪惡的部隊在此等候,當隊伍想 要離去時,會遭到攻擊,不過 這樣的遭遇只會發生一次。

Level 7 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 5 6 7 8 9 10 11 12 5 6 7 8 9 10 11 12 5 6 7 8 9 10 11 12 7 8 9 10 11 12

Level 8



- 8 邪惡的牧師正與手下討論 Petra 的計劃,想要更進一步 了解,可選擇 Listen 兩次, 退出或是停留太久都會被發 現而遭致攻擊。
- 9. 如果 Shal 在北方的房間内, 則由牆壁的裂縫可聽到 Shal 求救的聲音。
- D. 车房的守衛,大部分會加入 戰鬥,一小部分會離開尋求 增援,如果隊伍從原先來的 門出去,將會與來增援的部 隊撞個正著。此地可得 Flail +4。
- II. Shal 所在的牢房。由於不願 加入 Bane 的組織,而被剝除



法力囚禁於此,隊伍必須帶 Shal 上到頂層以阻止 Marcus 的陰謀。

- 12. 一些 Moander 的怪物群。
- B Drow 間諜。
- 14. 更多 Moander 的徒衆。
- 15. 這個可怕的房間陣陣的陰風

會造成傷害。在一個死去的 英雄身上可得實物: Javelins +2、 Two-Handed Sword + 4、 Javelins +2、 Two-Handed Sword +4、 Ring of Protection from Evil 。

- 16.17 前有邪惡的巫師,後面有 敵人正步步逼進,趁黑侗嚇 一方,然後趕緊躱進17處, 造成兩方人馬自相殘殺,待 雙方同歸於盡後再出來檢復 戰利品:Mage Scroll 和 Wand of Ice Storms。
- 18.19 Otyugh 守衛。經由拱門追 下去,可攔截準備至 19 處通 風報信的 Otyughs。
- 20.21 不死怪物的神殿,在此 Shal 會透露她奇特的遭遇。 在 21 處可得 Helmet +4、 Ring Mail +4、Shield +4和 Chain mail +4。

怪物集結於此,等候發動 攻擊菲蘭城,這群怪物中有 許多巫師,必須小心對付。

第9,10,11層

 巫師作法過的閘門,隊伍一 進入即會鎖上,以防逃脫。

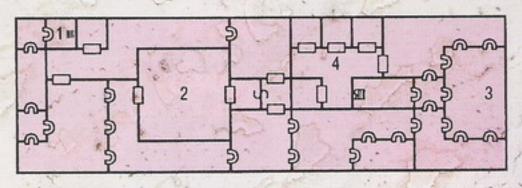
2. Marcus 的戰情室,在牆上

的棋盤上,佈置著目前邪惡的牧師、巫師在雷姆斯大地

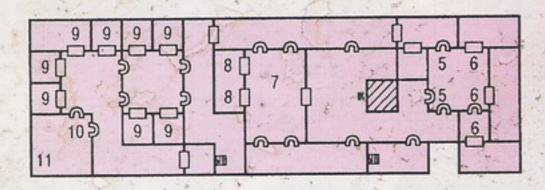
的佔領區域。

- 3. Moander 的祭壇,一些瘋狂 的信徒在此。
- 信徒的居住處。
- 紅巫師的接待室,竊聽可得 知密語 Red。
- 說出密語,造成兩派人馬大 戰。
- 7.8. 守衛室。原本是駐守此地 以保紅、黑巫師和平共存。
- 2 黑巫師的廳堂。
- 作法的大廳,消滅這些邪惡 的牧師才能中斷法術的進 行,而在9處没被消滅的黑巫 師都會聚集到門外來。
- III 黑巫師的寶藏,包括 Boots of Speed。
- 黑巫師和 Bits of Moander 在此休息,隊伍可選擇立即 攻擊或是傾聽靜觀其變,後 者將使巫師逃脫,在不久的 遭遇中帶來更多的守衛。
- Moander 的信徒。
- Moander 展開一場大戰。
- ■目睹一群怪物園著圓園緩緩 地行進著。
- 隊伍加入圓圈,然後——消 或走在前面的怪物。
- 轉變之殿。隊伍可冒險通過 這群神情專注的信徒中間, 雖然有可能引發警報而招來 守衛,但是值得一試。此地 在 Marcus 被除掉後,因 Shal (或 Petra)試著將 Vessel of Moander 移出塔外而造成一片 混亂。
- Marcus 的房間,除非隊伍已 是在 3 或 4 、6 、10 、1 2 、13 、14 和 15 處消滅了 Marcus 的黨羽,否則此處不 會有鬼魂告知 Marcus 的下 落。 Marcus 將死守此地並派 出幾波怪物群來攻擊來犯 者。好不容易除掉這些妖魔

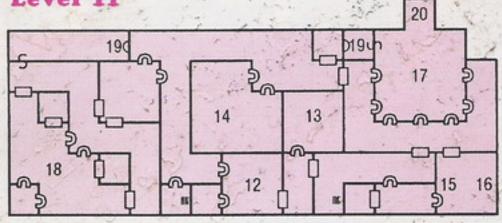
Level 9



Level 10



Level 11



鬼怪,接著 Marcus 會上前保 衛他的愛將 Petra ,除掉 Marcus後,如果 Shal 還存活 的話,將與 Petra 合為一體, 成為真正的 Shal ,如果 Shal 不幸陣亡,將導至 Petra 發 瘋,隊伍只得在塔崩塌前衝 向 Vessel of Moander。

- 图 密 道 。 可 通 往 Vessel of Moander。
- Wessel of Moander,通往另一個傳送物質的黑暗之池。 如果 Shal 倖存,將贈予一把 Vorpal Long Sword,這把劍可自由傳送於各次元之間。









業務高手是一套針對成功的業務員,於業務上 所需求的功能開發設計,同時也是目前創業 老闆、採購最適用的軟體。此套功能的特色具有 8項特點:

1. 瞭解廠商、客戸

廠商、客戶資料管理、客戶分級管理、廠商客戶 名册。

2. 清楚產品

產品資料管理。

3。 確定進貨成本

廠商報價管理。

4. 報價確實迅速

客戶報價管理、出貨記錄管理。

5. 掌握行程

行程日誌管理。

6. 洞悉業績

業績統計資料管理。

7. 分析客戸需求

拜訪記錄管理、客戶抱怨、建議資料管理。

8. 表單電腦化

廠商、客戶資料、郵寄標籤、出貨單、報價單、 業績統計表、行程報表等電腦報表製作。

如果您能善用以上這些功能,將解決很多您 在業務上的瑣碎事情,也許您不再需要花太多時 間只爲找一份客戶的報價,也不會有重覆報價出 現錯誤的現象,同時您更是一位成功的談判專 家,因爲您掌握了每項產品的正確成本、與規 格,您可能不需要再透過採購提供您確實的成本 報價,更不可能不瞭解您客戶的聯絡資料,這些 您都只需要透過業務高手簡單的操作,就能立即 爲您完成。

讓您成爲一位成功的 TOP SALES

亞洲軟體

製作研發:亞資科技股份有限公司

地 址:高雄市三民區民壯路 53 號

服務專線: (07)3848088轉228/229應用套裝軟體課洽

產品簡介



日 前國内所開發的軟體種類相當多,如遊戲、 CAI 教學軟體、商用軟體……等多元化的產品,軟體世界自今年9月初正式代理由亞資公司自行研發的應用套裝軟體,其特色在於功能多, 而售價卻僅定一般 GAME 的價格,軟體世界近期 內將會陸續推出這類應用套裝軟體與您見面。

首先我們先來介紹這套已在10月初就出版的『個人寶典』———如果您已擁有這套『個人寶典』您會發現它有很多令您心動的地方,因為『個人寶典』在研發的過程中,集合了目前電腦使用者所需用到的功能整合成一套,是一套屬於個人、家庭、公司管理系統皆適用的軟體,其功能有:1.名片管理。2.親友管理。3.收支管理。4.計算機。5.會議管理。6. 行程管理。7. 萬平曆。8.星座命監。9. 發票對獎。10. 開鈴。11. 休閒娛樂。12. 系統工具等多項實用功能。因此我們取名為『個人寶典』,也就是因為它是一套屬於每個人通用的經典軟體。

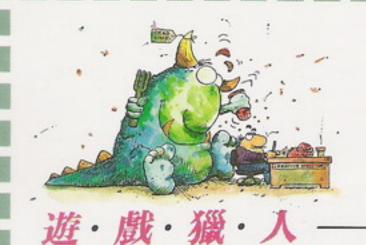
系統 特色

- ■1。系統全採中文顯示,使用簡單,即使不懂 電腦者,亦可操作之。
- 2. 採視窗操作,查詢時只需鍵入姓氏即可。
- ■3.可隨時查詢資料,做修改、刪除、列印功 能。
- 4. 可管理客戶資料及親友資料,適用層面從一般公司行號或家庭管理皆可適用。
- 5. 可列印名條,為減少書寫麻煩,方便寄信黏 貼於表面。
- 6. 提供簡便的家庭收支管理,是最經濟實惠的 理財工具。
- 7. 本系統提供休閒星座命盤查詢,讓您成爲星座命盤專家。
- 8. 隨時提醒您開會時間、行程安排記錄、會議報表製作,充份掌握行程提昇工作效率。



代理發行:智冠科技有限公司

地 址:高雄市三民區民壯路 63 號



重量主

作者 / GAME HUNTER

軟體世界發行

女 果把文明霸業比喻成氣勢 浩大的史詩巨構,那麼風 雲霸主應該是精緻趣味的短篇 小說集吧!以上帝也抓狂 在電 腦遊戲界「一鳴」驚人的牛蛙 (Bullforg)製作公司,這回推 出的風雲霸主更是廣受好評, 還獲得電腦遊戲世界雜誌的年 度最佳策略遊戲獎,可見他們 「讓玩者宛如置身於一具體而 微的世界」的設計理念獲得再 一次的肯定。

原文手册共有兩本,寫得相 當簡單扼要,其中一本爲專門 針對 IBM 相容電腦的使用者寫 的,内附簡單的第一關攻略, 讓玩者可以很快了解遊戲各項 操作,是很好的設計。我有個 不常玩電腦遊戲的朋友,看我 玩四十分鐘左右就會自己玩 了,在衆多策略遊戲中,風雲 霸主應該是最容易上手的一個 了。

在畫面與音效方面,風雲 霸主也比大部分的策略性遊戲 來得有創意、吸引力,光從-開始的「旋轉殿堂」動畫即可 看出其與衆不同了。雖然從經 濟學的角度來看,這短短數秒 的動畫要占去遊戲一半以上儲 存空間是有點浪費,但對於牛 蛙公司而言,只要能多吸引一 些消費者,浪費點又何妨!

令人驚訝的是在剩下不到 1.2M 的遊戲檔案中(不含片頭 動畫),竟能表現出放大、旋



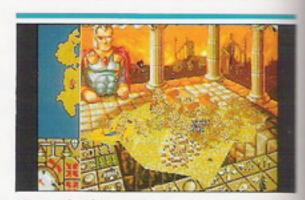
轉畫面的效果,容納 100 關以上 的地形,還有四季的變化、各



下雪了,打場雪仗如何?

種背景音效,(如羊叫聲、伐 木聲、打鐵聲、下雪的呼嘯 聲…。)實在是相當了不起的 一件事。

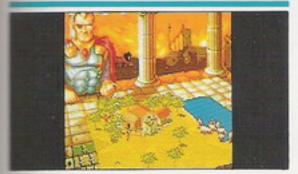
對於初上手的玩者而言, 食物不足可能是最常遇到的問 題了。在此,筆者要告訴諸位 一個天大的好消息:風雲霸主 中的人都是大近視(有1000度 吧),不管是攻擊市鎮的綿羊 (有牧羊人在旁邊看守的例 外)或是「借用」他們的船 隻,他們都會視若無賭,我猜 這是牛蛙公司故意放水吧!這 和他們的理念-讓玩者置身於 真實世界-實有所違背哩,不 過若没有這個漏洞,筆者真不 知道右上角的那一關要如何戰 勝了。如果有不用「借」東西 而能征服世界的玩家,我想他 想必是「戰神」轉世的!依筆 者的經驗而言,這個遊戲真是 個具體實現「游擊精神」的大



坐山觀虎門也是一種樂趣呢

戰場。

為了能聽到本遊戲生動的 音效,小弟強烈建議没有聲霸 卡的玩家趕快買一片相容 (好比軟體世界要出片的魔 会霸卡),各位可別誤會在下 全霸卡),各位可別誤會在下 是在打廣告,而是在風雲霸主 的世界中,背景音效具有強烈 的訊息意義,例如羊叫聲表示



讓我們圍著營火, 查情歡樂吧!

財近有隻肥羊;打鐵聲或伐木 量表示附近有人正在從事發明 (Invention);而鳥飛起的聲 音表示附近有部隊通過中; 奇部隊時,部隊的應答聲高亢 異否表示士氣的高低……如果 不能掌握這些聲音的「情報」,不僅樂趣大減,要想稱霸 世界也是難上加難的。

風雲霸主的最大優點就是 能在簡易的操作中,產生千變 萬化的結果。可愛的人物(還 有名字、個性描述呢!) 為其個性描述呢! 為對景音效,也都是吸引玩學 對所教力其中的因素。此外它還是 可以對抗模式,透過 Null Modem (Dat2link mode) 對所殺了,如此一來,想要玩 類風雲霸主可真是不容易呢。

接下來免不了要做些「雞 臺集挑骨頭」的工作,才不會 臺以爲敝人是「老王賣瓜、自 賣自誇」。(遊戲賣得好,主 動和特約作家可不會因此加薪 量1)首先它的密碼保護比起 太明霸當可就麻煩許多,文明

其次隊伍中不容許兩個以上



你記著! 我做鬼都不會放過你的!

第三,筆者以爲治理的重 要性在本遊戲被削弱太多了



巧取豪奪是致勝關鍵之一。

(相對於三國志、成吉思汗等),掠奪的好處要比不掠奪 大多了。原因是當你攻下一座 希望牛蛙公司能改善這一 點,使本遊戲更趨眞實。

也許是所謂「愛之深、責 之切」吧,但相信細心的讀者 不難從上述建議中找到一點攻 略的方法吧,總而言之,現今 這麼好玩又不佔空間的遊戲還 眞是屈指可數。

註:本遊戲和當今一些 高品質軟體一樣,需要「很 多」主記憶體,強烈建議使 用 DOS 5.0 並學會如何節省 記憶體(參考以前的軟體世 界雜誌),唉!這年頭不懂 得將主記憶體擠出 600K以上 的人,是會錯過很多好遊戲 的……。



香港席將中文版

遊・戲・獵・人

作者 / 何布

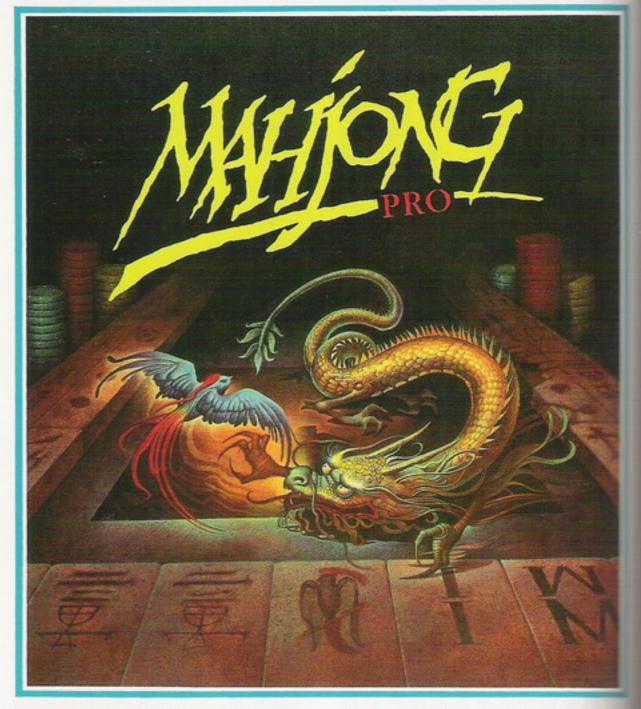
軟體世界發行

港麻將這個由 ELECTORONIC ART (EOA)公司出版的麻將遊戲,不僅是EOA將與 ORIGIN 合併的紀念之作,也提供了玩家在打打殺殺的RPG之外,另一種鬆鬆筋骨、動動腦筋的選擇。尤其對於 PC麻將迷來說,更是不能不玩的遊戲。



麻將家族的全家福。

基本上,香港麻將和麻雀 學園一樣都採用十三張牌的規 則打法,不過香港麻將是四人 麻將,玩家必須與三名電腦對 手對戰,因此鬥智較技的成分 較採用兩人對戰方式的麻雀學



話雖如此,遊戲的畫面卻不讓人失望,支援 SUPER VGA 640 × 480, 256 色的模式,不

●能玩。不過standard VGA 在 6 A × 480 解析度下只能顯示 16 色,較 Super VGA 的 256 色少很 多,所以色彩的層次不明顯, 畫面也較爲遜色。



唉!已經連放三槍了。

魔奇音效卡的配樂相當輕 股份耳,隨著玩家的輸贏,配 高當的音樂。如果玩家有聲 ■卡的話,除了音樂以外,還 ■聽到語音效果,不論吃、碰 槓、聽、胡牌等等,都配合 場頓挫的語音,而且語音因 人物角色而異,非常有臨場感 語音使用廣東話與英語兩種 > 聽起來很新鮮,尤其幾 ②老外牌友的叫牌聲音,奇腔 E調令人噴飯。全部的檔案約 300 個左右,語音檔就占了三分 之一,可見語音是這個遊戲的 重頭戲,如果没有聲霸卡,樂 重會減低不少。



魯姨一人當關萬夫莫敵

操作方面只支援滑鼠不支 接鍵盤,而且如果没有滑鼠就 不能進入遊戲,限制相當嚴 格。進入遊戲後,操作簡便, 可說「一鼠吃遍天下」。遊戲 量提供調整出牌速度快慢的功 能,玩家可以根據自己的麻將 功力來調整。每次進入遊戲, 電腦會詢問你的英文名字來取 出你的累積戰績,不過不必怕 實力太差欠電腦太多錢。因為 每次開始打牌,電腦會發給你 五百點籌碼,所以你永遠有翻 本的機會。



哈! 真是快樂的不得了



自摸了,小麻雀爲你跳舞助興!

香港麻將和麻雀學園同樣 是玩十三張牌的麻將,但是不 像麻雀學園有五花八門的計台 牌型,香港麻將可以計台的牌 型大約只有十個左右。例如: 斷么九、一杯口等牌型,香港 麻將都不予承認,再加上門清 不能立直加規定,與 在胡牌台數限制,因此電腦牌 友爲了胡牌,不是打碰碰胡, 就是混一色、清一色,搶著吃 牌、碰牌的情形很嚴重, 類等 相當激烈。



咦!該打二索還是二筒呢?



美少女夢工廠

遊・戲・獵・人

作者 卓挺然

漢堂資訊發行





而以台灣來說,受到日本 漫畫的影響較美式漫畫來得 大,以致於對日本式的冒險遊 戲的接受力較高,因爲一般而 言,日式的冒險遊戲的玩法並 不如美式來得複雜,該如何玩



卜去只需選擇一個指令,不像 國王密使要用滑鼠指來指去的 下達命令。



而美少女夢工廠的遊戲圖 形部份可以說是整個遊戲的最 賣點所在,雖然遊戲的內容 也是與衆不同,但是筆寫 也是與衆不同,但是筆寫 相信大部份的引而實 題形的吸引而電腦形 軟體的。在國內的電腦形與 軟體的。在國內的電腦形與 大學 其上下的幾乎是沒有了 少到目前爲止還沒有)。

在遊戲中玩家所扮演的不

再是能夠呼風喚雨的萬能神明,也不是創造了地球、月球的造物主,也不是原始文化的帝王,而是一名身經創傷的勇者,勇者在一場與魔王的戰役後,受到王國國王的召見,匿工本想要加以封位,然而卻受



到了勇者的婉拒。最後勇者提出一個要求,希望能夠領養 一個小孩,國王答應了,於是 遊戲就此開始。

在一開始,玩家可以輸入 自己的姓名,再來是養女的姓 名、血型、生日等。在輸入





而在圖形方面,筆者相信 只要是看過或玩過的人都不可 否認,以區區16種顏色能夠做 到如此的表現,真是不得不令 筆者佩服日本方面的配色技 巧。因爲要以16種顏色來表現 出 256 色的絢麗感,原本就不是 一件容易的事,所以玩家可以 看得出來,國内自行開發的中 文遊戲都是以 256 色居多。除了 最近的夏日物語亦是使用16色 以外,鮮少有其他出色的中文 遊戲。在目前一味追求 256 色的 市場上,美少女夢工廠的出現 可以很明確的證明一件事,那 就是顏色的多寡並不直接等於 畫面的美觀與否,只要能夠運

用得當,16色可以說是綽綽有 餘了。256色反而是一種累贅。

再來談到音樂方面的表現,如果玩家有一部 MT-32或是相容的音效介面的話,哈!您有福啦!美少女夢工廠在 MT-32上的表現實在太棒了,可以說是繞樑三日,不絕於耳。

遊戲的玩法是採用視窗方式。





本遊戲所需的指令並不多, 由於是採用中文與圖形顯示, 玩者可以一目瞭然。只要根據 自己的需要選擇指令,便可 最操作,相當容易上手。一開 始女孩是十歲,玩家必培養 的子子。 一個月的月底,你可 為此非定下一個月的行程: 以去各種場所打工賺錢,但是 各種工作都對一些數值具有

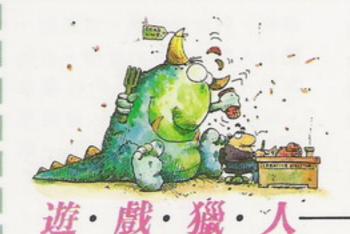


影響,有時也有年齡的限制, 就端看玩家如何取捨了。不打 工的話,可以學習武藝、學問 、禮法或是出城去修行。也可 以到城中休息一陣或到郊外旅 遊。在月底時還可以到市集去 購物,對女兒說話,或是聽一聽別人對於養女的評價。而每年的十月份是固定的收獲季,玩家可以參加武鬥大會或是 選美賽,這也是最有趣的一刻









夏创想

作者

Sebastian

精訊資訊發行







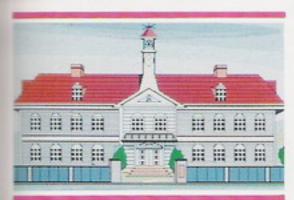
夏日物語的主角"H"(也就是玩家所扮演的角色)獨自居住在外,而對於房東的女兒 一淳美鍾情已久,本來想趁著 這一個漫長的暑假拉近和淳美 間的感情,不料淳美卻在一次 不幸的謀殺案中被控為兇手, 死者是住在同一屋簷下的孤僻 學生- 真吾。據各方的說法來 說因幡和眞吾以及主角" H " 經 常會產生一些肢體衝突,所以 兩人幾乎都是一見面就打了起 來。而這次眞吾的死亡現場-工地。是一個安靜而又鮮少有 人在出入的地方,也怪不得殺 死真吾的兇手會挑這麼一個好 地點了。說巧不巧,淳美又剛 好經過工地,等警察來到現場 後剛好撞見滿手是血的 淳美, 偵辦此一案件的晚雲警官準備 以嫌疑犯的身份將淳美收押,

後來答應主角,在檢查官到達 的這七天中,暫不收押浮美, 於是玩家所扮演的"H"就必 需在七天之内找出足以洗脫浮 美嫌疑的有力證據。



上面那一段是本款遊戲的 劇情大要,但就筆者的觀點而 言,卻發現如果要以一部侦探 類型去歸類這一套遊戲,頂多

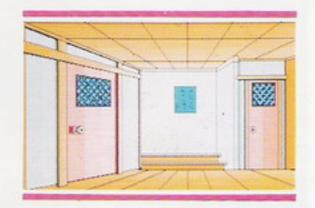




雖然它是屬於一款冒險遊 戴,但是它和一般美式的冒險 遊戲玩法並不相同,夏日物語 無用的是日本式冒險遊戲操作 介面。也就是在書面上玩家能 看到的大多是靜態的畫面,一 雲一張的畫面在螢幕上切換, 用以表現地點事件的方式,而 不同於美式以動畫的方式來表 现,至於何者較佳,則是見人 見智的問題了。夏日物語基本 上來說,與過去日本的一款很 暢銷的遊戲-相聚-刻蠻類似 的,相信許多高橋迷,應該很 容易在遊戲的外面包裝上看出 這一點吧!



夏日物語的畫面表現在目前中文遊戲上可以說是一款表現很不錯的軟體。對現在市面上大多採用 256 色繪圖,而夏日物語卻採用類似美少女夢工廠的 16 色模式,筆者認為該遊戲





遊戲中的遊戲場景並不 多,完全局限在立國館、公 園、警局、以及學校。而且大 部份的遊戲都是在立國館中進 行,所以說玩家可以說只是在 立國館中繞圈圈,一下子跑這 兒,一下子逛那兒,跑來跑去 的打探情報。 遊戲中並没有計 時裝置, 也就是没有時間限 制,所以玩家可以盡情的去收 集情報,而不像卡門一樣,做 一件事就會有固定的時間跳 過。 七天中每一天的結束都是 由玩家自行控制, 這種方式筆 者認為各有其利弊所在, 這話 怎麼說呢?玩家自定一天的長 短,好處就像上面說的玩家可 以任意的在遊戲中來來去去, 而不必擔心時間不夠用,然而 這一點也剛剛好就是它的短處 所在, 正因爲玩家必須得決定 一天的結束與否, 假若玩家使 一天結束,結果卻遺漏了一件 關鍵事件,那結局是可想而知 的了,然而就算是知道了,也 是無可挽回了。







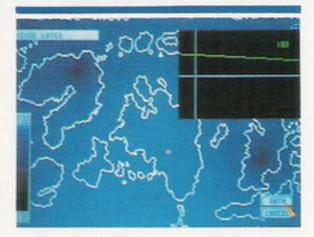
全球效應

作者 傅鏡暉

遊・戲・獵・人

電腦休閒世界發行

、 仁 來環保成了熱門話題,舉 凡資源回收、垃圾處理、 臭氧層破洞、溫室效應、河川 污染等問題都漸漸爲人重視。 而環保的學問似乎也成了顯 學,不論懂或不懂,大家都能 說上兩句。

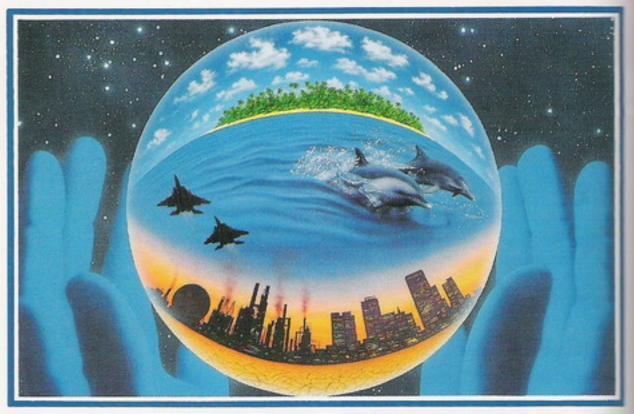


臭氧層的破壞,使人類自食惡果

隨著環保意識的抬頭,無 所不包的電玩世界自然也受到 了感召,像前一陣子的拯救鯨 魚王就是一個兼具環保教育與 娛樂效果的遊戲。本文要介紹 的全球效應 (Global Effect)也 是一個重視環保的策略遊戲。

全球效應的遊戲架構有點 類似模擬城市,玩家的目的是 妥善利用有限的資源建造城 市,同時創造良好的生存環 境。不同的是本遊戲還加了一 些戰鬥指令,玩家可以組成軍 隊進行作戰。

遊戲内容主要可分成三大 部份:創造新世界、拯救危難 世界及統治世界。拯救危難世 界中又分爲八個任務,各自面 臨不同的環境問題。遊戲模式



有一人、二人及與電腦對抗三 種。

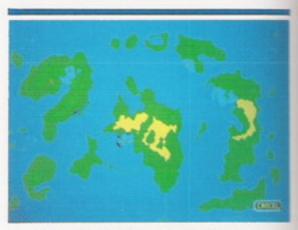
建設城市是本遊戲的重 心,建設能力的強弱是由能源 條棒 (Power Bar)表示:棒子 愈長代表建設能力愈強。條棒 的長度則由玩家的整體綜合表 現(如城市繁榮度、環保、資 源開發等等)來決定。這和模 擬城市、鐵路A計畫中以金錢多 寡來衡量不太相同。

這裏有一點非常特殊,就 是玩家執行大部份的指令都會 消耗能源。像建設城市、探勘



開啓資訊視窗收集環保資料

資源等工作會耗費能源當然没 話講,不過像移動座標、查詢 資料也要耗費能源就有些說不 過去。各位讀者不妨想像一 下,當你玩模擬城市時,如果 在市區閒逛或查看人口、犯罪 資料要花錢的話,你會做何感 想?真不知遊戲設計者和試玩 者到底在想些什麼?因此,玩 本遊戲要格外有耐心,要謹慎 行事,慢慢厚植國力,切記不 可没事隨便晃盪!



心留環保志,胸懷千萬里

遊戲一開始,玩家所要做 的第一件事就是決定採用何種 電力系統。像模擬城市一樣,

電力是一切建設的根本。不同 的是模擬城市的發電很簡單, 只要蓋發電廠再牽電線即可, 全球效應則複雜得多。

遊戲中的電力系統一共可 分成四大類:自然系、煤礦 系、石油系及核能系。

自然系統有風力發電及太 陽能發電兩種。這是最不傷害 自然環境的選擇。不過效能很 低,只適合用在初期或小範圍 的地方。



煤礦系統則包含了礦坑、 儲礦槽及火力發電廠等一連串 的設施。這種發電方式費用低 廠,但卻是污染最嚴重的一 種。

石油系統和煤礦系統相似,包含油井、儲油槽、煉油廠及發電廠。石油發電比煤礦發電的污染度要輕一些,算是 勉強可用的選擇。

蓋核電廠不僅具有經濟上 的益處,同時核能廢料處理廠 也是製造核子彈的原料。

在採礦之前,你必須要先 做探勘的工作。注意!這會花



採礦先探勘,能源不恐荒

掉你將近半截條棒的能源,所 以一定要看個仔細。探勘後可 以得到一些礦產的資料,玩家 可以根據這些資料決定採用何 種發電系統。



發現敵機,準備升空攔截!

戰鬥方面設計得很單純, 感覺上並不是遊戲的重點。戰 鬥部隊僅限於具有核子投射能 力的戰略,並沒有一般的 實施與力。在設定為一個人 的情形下在設定為一個人有 的情形。但如果你選擇的是統, 世界,又選了和電腦對抗, 最好早些建立你戰略武力, 為電腦似乎很會作弊!

本遊戲在圖形的處理上還

算不錯,各種建築物及視窗都 還蠻清晰的。尤其地球的圖案 畫得不錯,活像一顆七彩彈 珠。不過本遊戲舉目望去都是 一些冰冷的金屬建築,不像鐵 路A計畫或者模擬城市那麼有人 味且富於變化。

音效方面,片頭的音樂還 蠻有震撼力的,不過進入遊戲 後就没什麼聲音了。筆者使用 的是聲霸卡,聽起來音量很 小,不知是否爲了符合噪音環 保標準?

另外,本遊戲也缺乏調整 遊戲速度快慢的指令,讓人感 覺有些度日如年。在座標移動 方面,雖然還算方便,但前面 說過這會消耗能源,所以一動 不如一靜。除非你嫌能量太多 ,否則不要隨便亂逛,也不必 看世界全圖。



遊・戲・獵・人

軟體世界發行

以下是克萊恩黑暗之后與 幽靈騎士的不同處:在某些處 所,如海中精靈國度中,有許 多地點在紮營後,並不會出現 REST 和 FIX 的選項,意味著周 遭環境非常危險,不容紮營休 息,這樣的安排比紮營後被怪 物中斷而生戰鬥要來得合理且 真實。另一項偉大的選項出現 在紮營中,那就是 LOAD,這個 選項可免除你重覆開機及關機 以救回不幸滅亡的隊伍,或是 重新做較佳的選項。本遊戲的 音效有另一項突破,如果你擁 有Ad-lib卡,則數位音效可從主 機的 PC 喇叭發出,於是每走 一步,或是刀劍互砍的鏗鏘之 聲,甚至死前的哀號都可逼真 地發出懾人的音效。當然,克 萊恩黑暗之后 也有缺點,例 如:把原先很方便的 Move 指令 去除了,使得以往玩慣光芒之 池系列的玩家深受其苦,每次 戰鬥都必須做好各種選擇,不 再是按 Enter 就可猛搥怪物那



麼方便了。

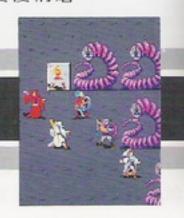
雖然大部分時間你都可以 使用 Mouse,但是用了幾次,你 還是會發現鍵盤的控制較爲靈 活。比較遺憾的一點是,你無 法把存在幽靈騎士 Vault (銀 行)中龐大的財物傳到克萊恩一 黑暗之后裏,所以在傳送前只 能儘可能地將財物擠進隊友的 背包内,其餘的就莫法度了。

本遊戲的怪物當中,增加了許多新面孔,如 Eye of the deep 、 Sea dragon 、 Giant anemone 等。值得一提的是魔法龍怪,這種龍怪是 Taladas 大陸上很常見的主要怪物,牠的特點在於被消滅的同時會產生傷害

性的法術,如 Meteor swarm、 Ice storm 、 Fireball 等 , 有的 甚至會留下一灘酸液,往往造 成鄰近隊員重大的傷害。對付 這些龍怪的方法就是在牠們再 生的時候(生命點數回復到2 0),儘快地將牠們砍至0生命點 數, 然後迅速離開現場,過了 幾回合, 龍怪會自動消滅, 千 萬別白費力氣在0生命點數的龍 怪身上,因爲有一種龍怪會使 攻擊的人反而遭受兩倍的傷害 值。另外一種比較凶惡的怪物 應屬 Beholder , 不但可施展各式 各樣的法術,而且很難被傷 害,幸好移動速度不快,可用 投射武器慢慢消磨。









大體而言從幽靈騎士到克 莱恩黑暗之后的轉變,作者有 意將舞台移到一個嶄新的 Taladus 大陸上,以便編出更加複 難,容許更多幻想空間的故事 聖構。於是就把 戴諾船長當作 故事的導引楔子,而他的妹妹 Crysia 一直隱隱約約地導引故事 劇情的發展,其中還有一些配 角來來去去穿梭其間,使得人 物與劇情的脈動關係更加密 切。劇中,繼異域之門主角落 難於海中的靈感,這次黑暗之 后 更 把 海 中 的 世 界 更 加 細 微 化,你會驚訝於成群的熱帶魚 悠游而過、兇惡海龍破門而 出及水草顫動的景像。

另外一個有趣的階段是我 們的英雄不慎迷失於林木參天 的大森林中,糧食消耗殆盡, 唯有藉著森林精靈族的幫助才 能逃出,但是唯一的條件是數 樹葉,於是便被困於一連串怎 麼數都不對的樹葉之中,這時 便得要動點腦筋了。後來在追 查龍怪的旅程中,乘坐飛龍來 到地精的城堡尋求援助,高度 文明的地精已經發展出升降梯 的雛型,他們也將在火焰塔中 鼎力相助。其角色有如黑暗之 池中菲蘭城的勇士一般,會適 時加入戰團,雖然生命力及攻 擊力都不高,可是捨身取義當 砲灰的精神常可助隊伍脫離險 境。在最後的高潮戲中,作者 更營造上窮碧落下黃泉的氣 勢,硬是深入黑暗之后所在的 冥界決一死戰。

本遊戲的特點是城市及特 定地域的版圖不再只是千篇一 律的 16 × 16 方格陣,取而代之 的是更廣大的探險區域,更合 乎邏輯的不規則排列地形,這 樣的安排使得克萊恩黑暗之后 更臻實際。在這個遊戲中,有 許許多多有趣的章節劇情,你 會遭遇傲慢自大的牛頭人、邪 惡的 Hith 信徒、陰晴不定的 Thenol人、善惡難辨的飛龍等。 每一個階段幾乎都有與上下劇 情環環相扣的重要物品,這些 物品會被放置在隊伍的 Inv 選項 當中,隨時可查看,不必分配 於隊員身上,以防不慎 Drop 掉 了。

對於一個玩 RPG 近十年的 玩家而言,這絕對是不容錯過 的好遊戲。但願不曾接觸 RPG 的玩家,或是剛結束豐盛的創 世紀7之旅的老鳥,都能好好 品味 SSI 特有的風格及精緻不 凡的畫面。

Taladas 大陸風聲鶴唳,岩 漿海怒濤洶湧,滿天的鳥雲露 出了猙濘的面孔,陣陣腥風排 山倒海而來,黑暗之后就要再 度降臨克萊思了,爲免千萬百 姓塗炭,力挽狂瀾的任務捨我 其誰?













遊・戲・獵・人

大宇資訊發行

提起秦始皇吞併六國,建立 統一的秦帝國這件事,可 以說無人不知無人不曉。但是 對當時其他國家的國情,以及 秦國如何從一個邊陲小國而能 搖身一變成爲超級強國,卻不 甚了解。戰國策這個由國人自 製的遊戲,針對戰國時期群雄 並立,攻伐不斷的大時代中, 爲了生存而不得不走上富國強 兵之路的經過做了詳細的註解 。也證明了成功絕非偶然,只 有努力推行内政建設,再以強 大的武力輔以圓熟的外交手腕 , 才能在動亂的時代中求取 生存,值得我們作爲借鏡!





壹、系統介面

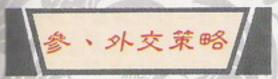
貳、內政建設

要國富民樂,當然要先從 內政建設開始。建設是採預算 制,需要隨時注意國庫狀況, 否則預算不足各項建設水準就 會下降。不同於三國演義的是 人物無處可找尋,只有靠國家 建設良好及官吏清廉並仁厚才 會有人來投靠。且如官吏操守 不佳則會貪污,便使得建設預 算被挪用而建設效果不彰。



官職在中央有宰相、大將 軍、大司農、大司商、大司 洪,各司其職;而地方有城守







在亂世中要生存不能光靠 武力,正所謂「外交是内政的 延長」,國力弱則要談判也没 籌碼。但避免和強者結怨,而 努力建設並消滅掉弱國,是致 勝的不二法門。若懂得妥善運 用策略即使是像宋國這等小 國,也可以在一年後成爲軍事 強權。本遊戲的外交策略很 多,如能活用則可在劣勢下開 創機運。不要迷信武力,畢竟 國力再強也不能和其他國家同 時作戰。再強的國家也有弱 點,攻下他弱的轄地後立刻和 談,建設完成再打其他弱點, 則統一眞是指日可待。

肆、作戰方針



這個遊戲依不同的轄地會 有不同的作戰地圖,甚至每座 城池都各有特色。作戰時除 可以用情報觀看敵我雙方的資 料外,並有使者可進行降低 所 以外,並高三種計策以降低 所 大士氣或使敵人士兵逃亡降 其戰力。但是如果計策失敗 則我方士氣會下降,所以不可 質然實施。

作戰採用 LSAI 系統,決定 陣法編排好陣式後,只能靠四 個指令操縱部隊列陣前進,或 是展開攻擊,且戰且退,撤離 戰區,其他的完全看軍隊的士 氣、武裝度、訓練度來決定生 死,令人有些擔心。但幾次打 下來卻發覺電腦還挺公平的, 不太會作弊!作戰時的陣法依 將領不同有不同的威力,每種 陣法有其特色,但還是要看列 陣者的智力。比較不理想的是 敵我兵力差距大時只要我方展 開攻擊,對方小部隊就逃,往 往追不上而令其逃脫。於是没 辦法只有列陣前進超越敵人後 再展開攻擊,心想這下子可以



堵住其退路,但一攻擊往往部 隊會先退回再攻擊,於是只有 看著塵土飛揚……敵人又跑掉 了!

伍、綜合感想

整個遊戲從操作手册開始 給人很用心考據的感覺,玩起 來並不是很複雜。老實說,很 容易上手,不論是新手或老 手,等你熟悉這些人物之後, 那玩起來就更有成就感。視窗 的介面本來就比較人性化,比 較親切,但建議玩家使用搖桿 或滑鼠會比較得心應手。由於 没有支援熱鍵 (HOT KEY)對 使用鍵盤的人是殘忍了些!按 ESC 鍵按得我直冒火(剛好攻 擊郢都大敗而回)。因為没有 困難度設定,整個遊戲並不難 玩,所以對於戰略高手可能就 有點…。如果能設定讓玩家玩 周天子的話就太好了!試試看 能否復興周室,改變歷史。



注意事項

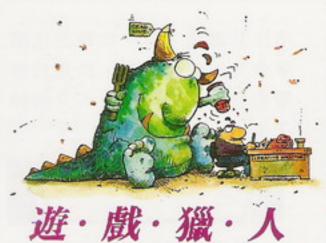
開機時主記憶體需要有565 K以上空間才行,而開機時的 CONFIG.SYS檔一定要設定成:

FILES = 20

BUFFERS = 24

内定的 WS.BAT 檔並不見 得和你的設備相容,如鍵入 WS 之後當機,則可在 FUJIN\WS\ 之下執行 JS3 來設定搖桿或滑鼠 或鍵盤,設定完後再執行 WS 即 可。

/ Guderian

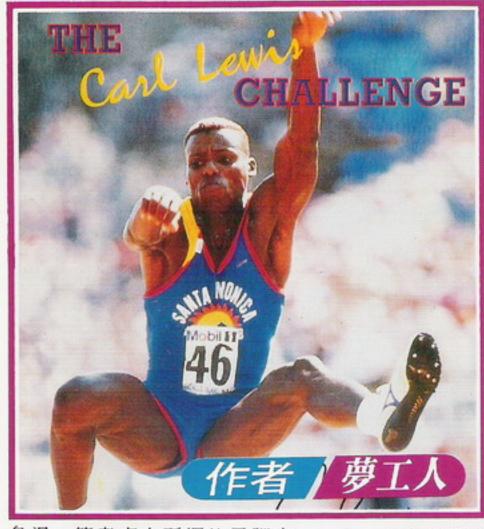


電腦休閒世界發行

E 塞隆納奧運會方才閉幕不 久,相信各位看信對各項 比賽的精采鏡頭仍然是記憶猶 新吧!不過並非每個人都有能 力去參加這種世界性的比賽, 為了彌補這項遺憾,感謝 Psyg nosis 公司爲我們開發了這一 個軟體一決戰劉易士,讓我們 可以在電腦的虛擬世界中與劉 急杰一較長短。

猶記得八年前的'84 奧運是 在美國洛杉磯舉行的,那時候 筆者還只是個高中生,雖然頭 腦簡單、四肢也不發達,不過 對那些奧運明星們可也崇拜得 很。同一時期電腦工業也才正 開始蓬勃發展,那時正是蘋果 電腦當紅的時候。我可是費了 好大一番唇舌,才騙得老爸花 錢買了一部"土產"的 Apple Ⅱ ,這在電腦尚未普及的當時 ,可是相當了不起的!當年也 頗有些相當好玩的遊戲,但第 一個玩到的運動類遊戲則是軫 奥運熱而推出的十項全能,遊 戲目的相當簡單,只要以鍵盤 來控制運動員的速度與動作時 間,以求獲得金牌即可。以今 日的眼光來看,這個遊戲也許 已是個老古董了,但在當年它 可陪伴我度過了不少個夜晚, 雖然它害得我兩指痠痛,而我 也從未得到過金牌,我仍認為 它是一個傑出的遊戲。

事隔多年, Apple 早已功成



接著選擇你要進行的模

夢工人 式, 先來看看遊戲中提供了那 些功能。本遊戲提供你親自訓 練、管理一群世界級水準的選 手之機會, 你可以派他們參加 奧運比賽, 甚至還可以親自下

遊戲分成三種模式

■訓練模式

場較勁。

2 競賽模式

電腦已經幫你訓練好一群 能力平均的選手,你可利用這 個模式來練習與熟悉遊戲操控 與各項競賽,雖然你的選手不 是世界級水準的,卻也不可因 此而小看了,成敗與否全看你 的技術啦!

3 全程模擬

這個模式,一切就要自己 来了。你既要當教練、又要自 行控制選手們進行競賽,因爲 必須全程參與,所以成就感相 對也比較高,比較有機會創造 出堅強的陣容,奪得奧運金 準。

在做完選擇以後,若你是 畫訓練模式或全程模擬,還得 先對選手們進行爲期五週的集 訓,每個國家代表隊都有十名 選手,你可實施個別訓練,也 可實施全隊訓練,當然也可以 訓練單項選手與全能選手。訓 練方式也細分成十種,可加強 選手的體力、耐力、敏捷度、 速度四項特性。充分的訓練可 以使選手的狀況達到顚峰,相 反的過分或不足的訓練,則也 會使選手們陷入低潮。這可是 相當人性化的貼切設計哦!另 外值得一提的,當你檢視選手 狀況時,卡爾. 劉易士也會出 現在畫面中,給你一點點的良 心建議。

問話少說,接下來我們就 來看看決戰劉易士的重頭戲吧!若你選擇了競賽模式或全 程模擬,那麼在五週的訓練完 畢後,正式競賽即將展開。

操控方式分成三種

■ 速度型控制

選手的速度依你交換按 左、右鍵的按鍵速度來決定, 這也是一般運動競賽遊戲最常 用的操控方式。

2 律動型控制

利用滑鼠與鍵盤輸入裝置,選手會依照你控制按鍵的時間而動作,你按鍵的準確性 左右了選手的成敗。本方式較 難掌握,但習慣了之後你會喜 歡這種設計的。

3 聯動型控制

只要在有標記的地方按下 動作執行鍵,即可控制選手的 動作,失誤率比較高,但卻是 三種方式中最簡單的一種。由 於操控方式可以自由選擇,因 此基本上來說,操控性相當良 好。

真正值得一提的,也是本 遊戲中最精彩的部分,就是競 賽進行時的畫面捲動設計了。 若你已經玩過謎的話,你應該 會注意到這幕當主角從一個迷 宫過場到另一座迷宮時,都有 一段動作遊戲的畫面,主角跑 步時,畫面順暢的多重捲動是 否嚇了你一跳呢?遊戲中的背 景多重捲動可是有過之而無不 及, 百米賽跑時畫面之捲動多 達六重,不只畫面絲毫不會閃 爍,而且背景中人物的動作照 樣進行,即使一般市面上的電 動玩具,也難得見到這麼平滑 的捲動,足見 Psygnosis 公司在 這一方面確實有獨到之處。

不過一個遊戲總不可能十 全十美,玩家總是挑剔的,不 然休閒軟體怎能進步到今天這 種局面呢?根據夢工人實際操 作過之後,覺得有一些缺點值

得改進。前面提到過國別問 題,軟體要想打入國内市場, 怎可不滿足一下我們的虛榮心 呢?在真正的競賽場上雖没有 我們"出頭天"的機會,至少 在電腦的虛擬世界中上帝是公 平的吧!只要你的訓練策略恰 當,操控技巧好,金牌自然手 到擒來。另外在女權高張的今 日,本遊戲似乎是純男人的競 賽場,少了爲女性選手設計的 比賽,不知是否有決戰當聯 菲 絲?另外在執行速度上,筆者 所使用的機器是 486/DX,然而 遇到過場換景時,卻仍然得忍 受半天的空白, 不曉得程式正 在搞什麼鬼?

至於國内代理商將之中文 化的方面,其實只有部分有稍 加中文化,但重要的訊息仍然 還是以英文爲主,真是有點這 個、那個……。另外,有關遊 戲難度方面,也許是筆者比較 没有運動細胞吧!每次辛辛苦 苦擠進決賽之後,在總決賽之 時總會殺出一批非人類來,這 些人百公尺可以跑到九秒内, 跳高 2.50 公尺不算什麼,跳遠 九公尺也是家常便飯,遇到這 種超人,夢工人便只有投降的 份了。也許各位看倌會說這些 那是缺點,根本是筆者在吹毛 求疵嘛!

當然,一個遊戲的好壞, 不是靠我們在這邊信口雌黃就 算數了,套句廣告詞:好的遊 戲要與好朋友分享,不好的遊 戲,就讓它自然淘汰吧!不管 看信你是不是運動迷,這個遊 戲都是值得一試的。







傑克大師高爾夫

作者

LEO

遊・戲・獵・人

軟體世界發行

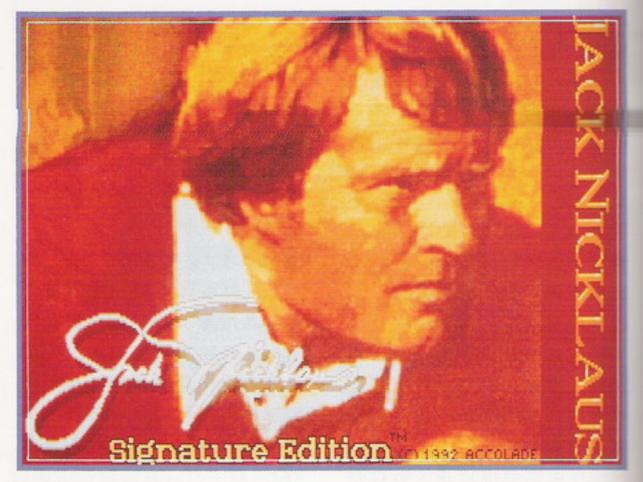
過去高爾夫球在大家的印象中,總是一種「蓋高尚」的貴族遊戲,好像只有李爺爺、新伯的或者王×慶區為於我這個為家才玩得起。對於我這個為演稿費折腰的市井小民而言為明能去練習場裝模作樣、過過乾癮罷了。

今日對我們PC族而言,只 要擁抱一部電腦,任何夢想都 有實現的可能。想與名流、政 要或者職業選手一樣享受打小 自球的樂趣嗎?没問題!今天 兄弟我就要同各位介紹一個超 級PC高爾夫球 GAME ——傑克 大師高爾夫。

高爾夫球的PC GAME歷年來也出版了一些,像 Electronic Arts 的 PGH 職業高爾夫巡迴賽(PGA Tour Golf)、 Access 公司的名流高爾夫(Links),在美國都有相當不錯的評價。也許是國內的玩家較少接觸運動類的遊戲,對這些遊戲可能較爲陌生。

言歸正傳,今天要跟各位 談的傑克大師高爾夫是 Accolade 公司的作品。 Accolade 公司一 向是運動遊戲的熱心支持者, 推出過燃燒的野球系列 (Hardball)、名車大賽 (Test drive) 系列等不少好 GAME。

過去 Accolade 公司曾經推 出一套 Jack Nicklaus Unlimited Golf,在市場上也有不錯的評 價。這次 Accolade 公司再度和



高爾夫巨星 Jack Nicklaus 合作,推出了更進步的傑克大師高爾夫。 Accolade 公司也信心十足地宣稱:「終於誕生了一個没有缺點的高爾夫球 GAME。

講起 Jack Nicklaus,在高爾夫界可說是無人不知,無人不知,無人不曉的超級大明星。在他的職業高爾夫生涯裡,一共得過五次 PGA 冠軍、四次美國公開賽冠軍、三次英國公開賽冠軍,其他小比賽更是獲獎無數。他不但打球,並且也幫人設計高爾夫球場。現在,他更和 Accolade 公司合作,出品電腦高爾夫遊戲。

傑克大師高爾夫最顯眼的 特色就是完全支援 VGA 256 色 的瑰麗畫面。所有球場及圖形 皆以實景輸入,讓你有身歷其 境的感受。比起 PGA 職業高爾夫 巡迴賽的 EGA 畫面,實在好得 太多。再和 VGA 256 色的名流 高爾夫比較,亦不遜色。

在傑克大師高爾夫中提供 了兩座由 Jack Nicklaus 親自設計 的高爾夫球場,分別是 Sherwood 鄉村俱樂部及 English Turn 球場。 Accolade 公司仔細將這 兩座球場的所有資料輸入程 式,讓你宛如置身在這兩座球 場中。不管是水池、果嶺、沙 坑或者樹林都栩栩如生。此



English Turn 球場的平面圖

外,遊戲還提供多角度的視 野,讓你盡情欣賞美麗的球場。

傑克大師高爾夫的另一個 特色就是你可以自行設計球



要揮桿了,先屏氣凝神……

場。不過只限於遊戲資料中已 有的場地(例如你不能設計淡 水球場)。你主要是安排各球 洞、旗杆、球道的位置,設計 完畢後你便可以在自己的球場 大展身手了。

在球場數目方面嘛……, 我相信 Accolade 公司一定會出 球場資料片。所以各位球友不 必擔心這個問題。



内!

無論是進入球場打球前, 或在每一洞前面以及自行設計 球場時, Jack Nicklaus 都會給你 一些提示或忠告。

在音效方面,背景音樂承 襲了 Accolade 公司一貫的曲 風。此外,像揮桿的聲音、小 白球擊中樹林的聲音等等也都 做得不錯。

在遊戲中,你有兩種比賽 模式可以選擇:一種是普通的1 8洞比賽;另一種是獎金賽,每 一洞都有獎金。你可以選擇和 那些高手一起比賽。當然,其 中也包括金髮的Jack Nicklaus。 如果你覺得自己技術太菜,不 方便拖延大家比賽的時間,等練 好後再競逐巨額的獎金。



大師出手,果然不同凡響

在進入球場揮桿之前,你 必須先創造一個資料人物,也 就是辦張會員卡啦!你可以選 擇人物造型,也可以設定他的 性別及技術。人物造型一共有 四人,其中有男有女,你可以 選擇和電腦比賽,也可以和朋 友較量一下。

這裡出現了一個小小的缺點。雖然 Accolade 公司宣稱這是一個没有缺點的完美遊戲,但在 GAME 評人眼中,這是不可能的事,否則大家都不必混了,通通改行去替 GAME 做廣告算了……。牢騷發完了,再

回頭來談這個好笑的小缺點。

前面說過,玩者可以設定 性別,也可以選定人物造型。 但你卻可創造一個男球員,再 同時選擇女性的圖形。如此人 會看到一個穿褲裙的「男人」 在揮桿。哇哈哈!不過也可能 是我太古板了,也許這種事在 美國司空見慣也說不定……。 Anyway,整體來說這個遊戲確 實是蠻不錯的。

不說這個了,也許是我不 具慧根吧!不過對於愛好高爾 夫球 GAME 的玩家來說, Jack Nicklaus 應該是個不錯的選擇。 但是你一定要有 VGA 螢幕,否 則看不到美麗的風景,最好也 要有一部較高速的主機。雖然 Accolade 公司已經儘量加快畫面 處理的速度,不過你一定也希 望越快越好。



遊・戲・獵・人

軟體世界發行

在另一個世界一一中古大地,正發生著一個傳奇,主角是一個叫 Frodo 的 Hobbit,他的好友 Merry、 Pippin 和 Sam 及老魔法師 Gandalf、 人類戰士 Aragon、精靈射手 Leoglas、矮人戰士 Gimli、永久隊員 Boromir,還有其他夥伴。爲了毀滅王春之戒(The one ring),粉碎魔王 Souron 的陰謀,他們踏上了前往末日火山的旅程。

和第一代比較起來, 魔戒 少年II--雙塔記在色彩運用

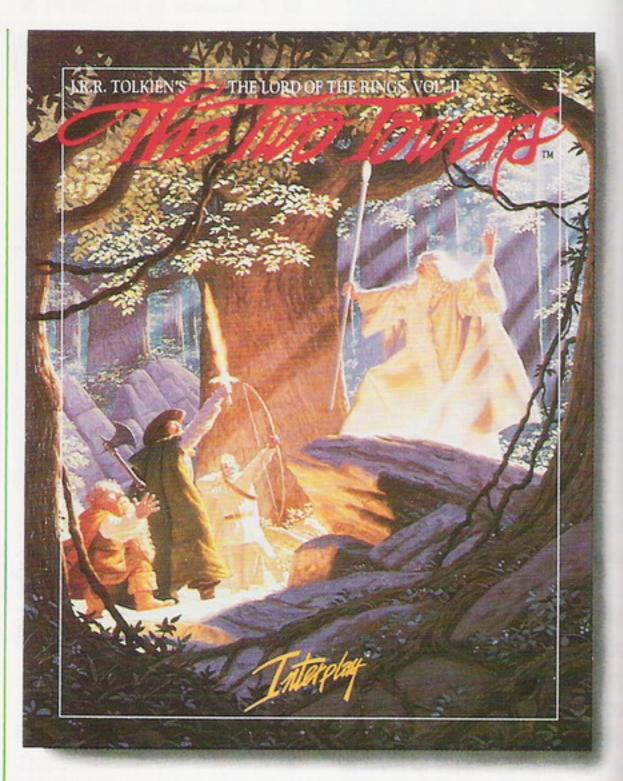


Frodo 和伙伴踏上冒險之旅

雙片

塔

記



的功力上略有提升,不過由於 魔戒少年的冒險地點集中在原 野上,所以在原野間「晃蕩」 的時間不少。原野上物品如樹 木、石頭、建物、海岸等的圖 塊卻頗爲簡單,而且一大片原 野又没有什麼明顯的標的物, 使人非常容易迷路。

幸而這一部增加了自動繪 圖系統,替玩家省去了不少麻



糟糕!伙伴被捉走了



魔戒絕對逃不過我的手掌心!

煩。在魔戒少年獨特的戰鬥系 統及架構下,不必要的戰鬥只 會使夥伴們的戰力降低。此外 ,當隊員人數過於龐大時,畫 面上人物的移動將會減慢,筆 者建議隊伍人數在五人左右較 爲適當。

音樂是這個遊戲的一大特 色。由於該遊戲的進行是以三 個小組分頭進行,隨著不同小 組進行而有不同的背景音樂, 其中也有以第一代的主要背景 音樂加以修改而得。

音效方面,即使你的口袋 空空,利用 PC 喇叭也可聽到其 優美的旋律,但音量較小。 此外,有一點要注意,由於此 遊戲的音效没有支援魔奇音卡 , 如果您是擁有魔奇音效卡的 玩家,在此建議您將音效的發 聲種類設定爲無聲,而不要設 爲 PC 喇叭。因爲 PC 喇叭的效 果與魔奇音效卡的背景音樂音 量根本無法比,且遊戲本身音 樂和音效無法同時表現,所以 在有音效時,如殺傷人的慘叫 聲,便會產生背景音樂突然中 斷而又聽不到 PC 喇叭音效 的結 果。

操作介面大致上與第一代相同,只有將 Solo (單人行動模式)取消而加入功能選單,其餘變化不大。在所有選項中,最重要的是對話、技能、物品清單及魔法中的權力之咒(Word of Power),這些都與遊戲的進行有著強烈的關聯性。而「拿取」這個指令,筆



魔王軍來了,快閃!

者未曾用過,因爲發現可拿的 東西後,便會直接進入拿取的 指令,若没發現東西,「拿 取」也發生不了作用。

另外,物品選項及技能選 項的小毛病這一次並未改善, 常常要多次「往下看」才可找 到要的東西(技能)。還有, 物品拿取的程序上有一個 Bug, 在發現東西進入了拿取的程序 時,如果東西没拿完而跳出的 話, 没拿的這些東西均會消 失,再也無法得到,而且拿取 時無法把多餘的東西丟掉。因 此,筆者建議夥伴們身上要保 持足夠的空間,才不會有遺珠 之憾,但是本遊戲另一優點是 許多難題都有很多方法可解 決,而其中之一就是常常存 檔。

在戰鬥模式上,如果您是 自封爲「殺人狂」的練功狂的 話,可能會在此遊戲中吃個 「大」寫。因爲遊戲中需要用 武力解決的問題實在不多中 且場面也不怎麼浩大,唯一可 以提的是「血戰鋼區堡」,可 生地點是位於遊戲後半段的一 個叫 Helm's Deep 的堡壘,不過 也有方法可以減少敵人的數 目。

在經過這一場戰役之後, 除了那位魔戒少年 Frodo 和 Sam 外,其他夥伴們的戲都將要 「殺青」了,準備著接魔戒第 三代的通告了。在此遊戲中, 一般 RPG 遊戲用以恢復體力的 旅店並不存在,取而代之的是



晚上要特別小心怪物

醫療資源,幸而它們在遊戲中 分配得蠻平均的。

在戰鬥系統上也有一點小 瑕疵,因本遊戲採用戰棋式的 戰鬥系統,玩家必須一一控制 遊戲中的夥伴,直到敵人被現 人物移動方向端看別中。因為 人物移動方向端看游標的指向 而定,與致玩者手忙腳亂的情形 發生。

雙塔記的畫面、音樂、音 效均屬中上,而劇情的編排就 和原著小說一樣没話說。我想 當玩家融入中古大地的這一連 串的傳奇中時,就會感受到 RPG的魅力。我深信劇情正是 RPG中重要的一環,而魔戒少 年在這方面確實表現得相當成 功。

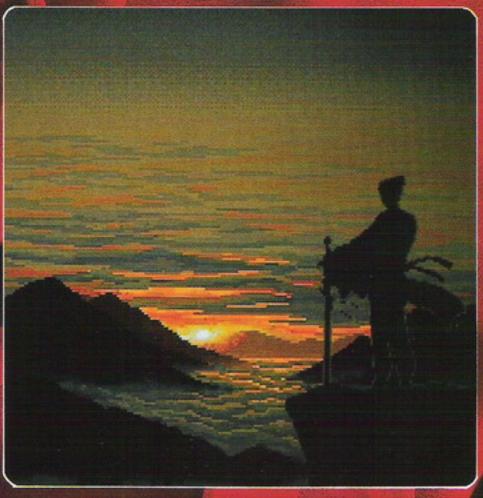
/ 王彰懋



魔戒是精靈的廣世傑作

遊戲工場 92 年傾力鉅作 漢堂國際 93 年元旦全力推出



















- 人物銀用八等身正常 SIZE · 有別於日式 RPG 的 SD 身材。
- 曲多差數千塊 8°8 圖塊所組成的精緻地鎮、原野美地下港宮・ 精美温度热肠其他一般 16°16 圆塊的 RPG · 平立键的地形
- 首次振用金動書職門系統・節表動作这種發展六百多値・新願
- 刺激・令您因不應給・ 精心器作的大量創備性動畫・使玩者有如脸入小說電影劇情
- 使用無難式發展系統與居民交談・內容會随創情進展而不斷改 優・訊息彼此息息相關・創情緊急絕無冷場。





沖霄 烈陽



請玩家耐心等待,我們絕不讓您失望!

漢堂國際資訊有限公司

服務熱線:(07)335-6474

格門屬屬黑

實現您在PC上 玩大型電玩的夢想 !!

中原—乃群魔百家覬覦之地,有人 爲復仇而來,有人爲名利而爭,更 有人不計生死,只求一戰。儘管他 們的目的不同,但求勝的決心是一

致的。這一戰勢 所難免,它將為 原本平靜的中原 武林掀起一場格 鬥風雲……。









禁忌遜戲

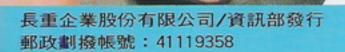
第一部集合藝術、刺激、 怪異的PC休閒軟體

精美、細緻的圖片 生動活潑的電腦動畫 美少女們將帶您進入誘人 的夢幻世界





2-3 SDORE 1234 RATIO 45X TIME 54



郵政信箱:高雄郵政85號信箱

服務專線: (07)2215153・2617451



UND 多媒體的新鏡

十大特點:

- 1. 電腦玩家的最愛--外觀好、功能多、 音質特優。
- 2. 電腦音樂 / 電腦遊戲的標準配備。
- 3. ″功能價格比″最佳的語音卡。
- 4. 2.0 版的價位,音質超越 PRO 版。
- 5. 可接任何廠牌 CD-ROM,有 LOUNDNESS 效果。
- 6. A D LIB . SOUND BLASTER 2.0 完全相容。
- 7. 擁有全球最多軟體支援。
- 8. 最大功率輸出,零雜訊,不失真, 錄放音效果好。
- 9. 配上 CD-ROM 成爲完全立體 音效一一高級音響的音質。

10.SMT 高科技技術製造。







亞東資訊有限公司

申請
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○
○

台中縣龍井鄉新興路31之2號

TEL:(04)632-1730 FAX:(04)632-1731

亞數(04)262-9526 章紀(04)223-7247

建镍(04)255-4285 隆襄(04)255-1237

婦大(04)226-4213 油酸(04)226-5635

培基(04)224-5221 勘蒙(049)355-553

艾佳(049)357-740 余緒(049)227-828

租辆(04)722-3756 飛转(04)862-2761

院盤(04)622-0677 韓紀(04)224-7987

難檢(04)206-2345 數徵(04)834-3969

花额(04)223-4226 字線(04)262-3851

明坊(04)201-8129 世界(94)786-9570

博王(05)833-5878 敦成(04)557-1268

旭太(04)226-1961 震豐(04)293-2076

世歌(04)277-3136 富太(04)213-1689

上豐(04)822-0349 艾迪克(04)252-0005



All Brandnames and Trademarks are the property of their owners. (授權中區總經銷)



微體科技股份有限公司

Technologies. Corp. Microware

總 公 司:台北市重陽路209號 3 F

TEL: (02)651-0656-785-4255-786-7269

FAX: (02) 788-4438

台北營業處:台北市忠孝東路 4 段311號 4 F·A 座

TEL: (02) 772-3238 FAX: (02) 781-7504

高雄辦事處:鳳山市中山西路299巷 2 弄 9 號

TEL: (07) 745-6212 FAX: (07) 742-4867

宇能(02)321-0705 創世紀(03)335-4950 艾頓(02)753-4224 泰頓(02)763-7280 機械(02)331-2370 職数(035)727-119 優騰(02)391-3305 昇宏(02)312-1705 傷局(02)321-3189 仕賃(035)723-020 内部(02)771-1892 実際(03)422-5245

林格(02)311-0570 超速(035)312-417 華峽(02)735-6878 或各相關資訊廣場

嘉南地區:

船富(06)224-1795 今科(06)237-4575 偏紀(06)241-1833 精優(06)224-1140

天下(08)229-2422

肯尼士(06)229-3310 百越(07)222-7001 建新(07)222-2918 弘安(07)224-7455 順級(07)222-9678

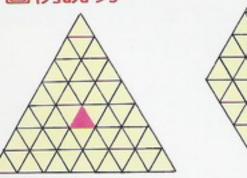
問情傷馬腦節病

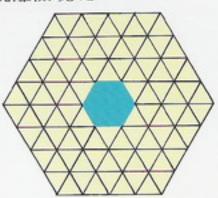
命題者

ED 第安那瓊斯望著洞口前的三角形面板焦急萬 分,只要能打開洞口,他就能逃離背後追趕 他的納粹兵團,他廝聲力竭地喊著「芝麻開門」 「芝麻開門」,不過洞口還是没有任何反應,眼 見著追兵越來越近,誰來伸出援手,解救印第安 那瓊斯脫離險境呢?



圖例說明:







請在明信片背後寫上

答案: ____ 開門

寄高雄市郵政

28-34 號信箱

軟體世界雜誌收

規則說明:

1. 想要開啟洞口者,必須高喊:「××開門」, 線索在面板的文字中。

世

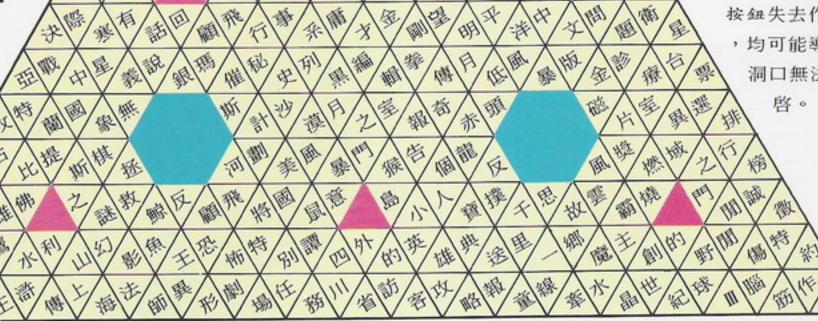
 開門面板由375個小三角形及9個強力按 妞組成,這些小三角形可由面板上的強力 按鈕 (POWER BUTTOMS) 炸毀,但仍 有二個小三角形無法被炸毀,只要唸出 這二個小三角形上的字,即可開門。

> 3. 每一強力按鈕依其形狀各具有不 同的爆炸威力,其爆炸範圍如圖 例 所示: 啟動強力按鈕可炸毀

其範圍内之所有小三角形,

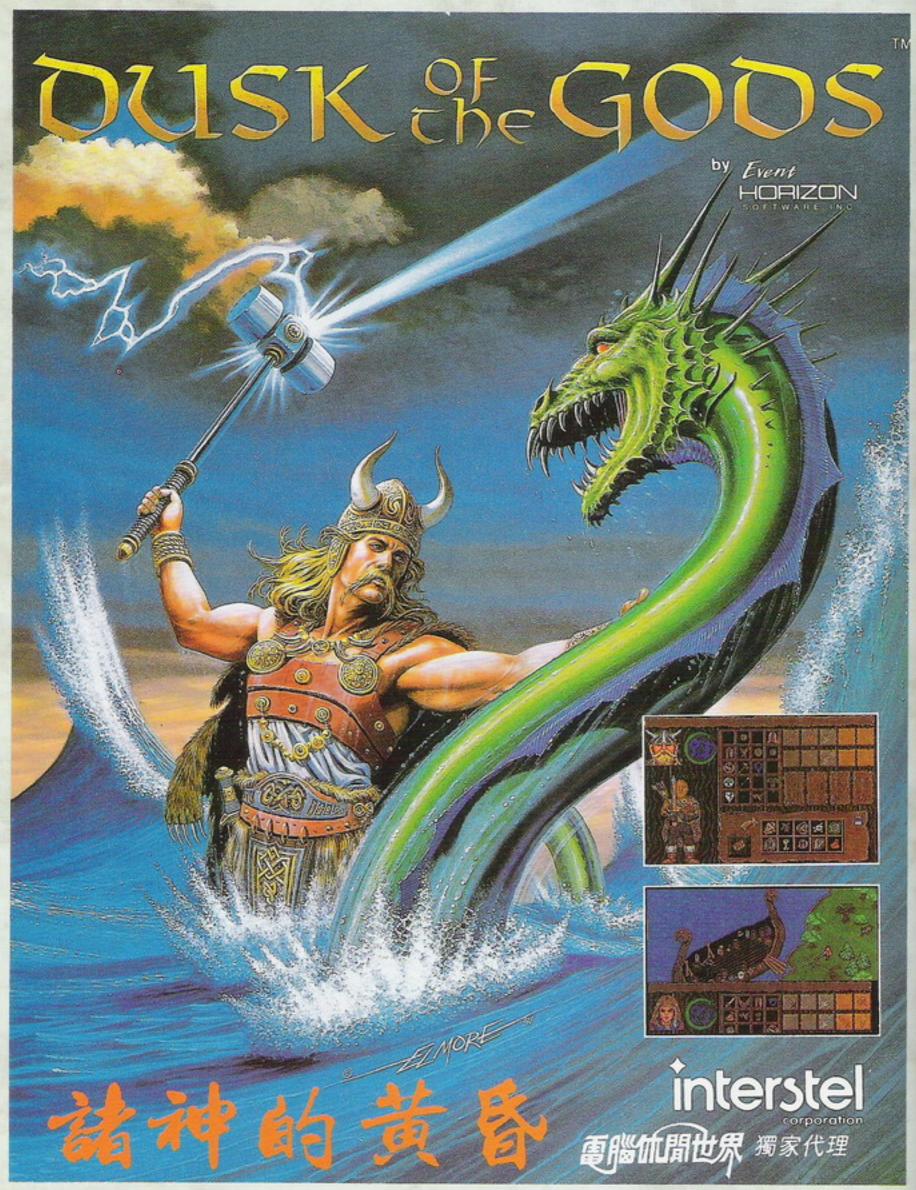
範圍内若有其他強力按鈕 ,亦會一併炸掉,被啟動 或被炸毁的強力按鈕會 失去作用。

> 4. 按錯強力按鈕之 順序或任一強力 按鈕失去作用 , 均可能導致 洞口無法開









命運乖戶的英勇戰士們, 是否有膽接受歐丁大神的艱難試煉?

主宰勝利與生命的天神——Odin,交付你一項艱鉅困難的任務,要你走遍所有的生物大陸,以找到破解命運詛咒的唯一方法,諸神與災難之神——Loke 的使徒們即將展開一場驚天地、泣鬼神的大戰,這場戰役是否能勝利,就看你的任務是否能順利達成了。

- © 1991 Event Horizon Software Inc.
- © 1991, 1992 Interstel corp. All right reserved.

Manufactured and Distributed in Taiwan and Hong Kong under license by Asia Recording

遊戲特色:

- ●一趟充滿北歐神話色彩的冒險之旅。
- ●驚人的256色VGA圖形效果。
- 擁有多重結局的精彩故事。
- 非採單線發展的故事情節。
- ●具有震憾性的背景音效。
- 親切的圖形指令操作方便。
- 適用:IBM PC/AT

記憶體:640K

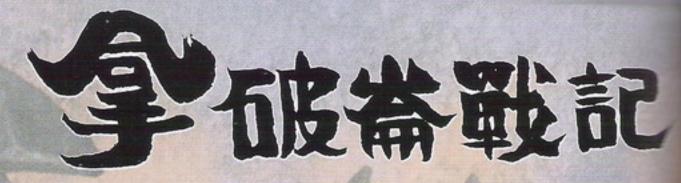
操作:鍵盤/搖桿/滑鼠

顯示: EGA/VGA

音效:PC喇叭/魔奇音效卡/聲霸卡/MT-32

片數: 2片1.2M 類別: 角色扮演





拿破崙雄風再現螢幕

你能替拿破崙一雪滑鐵爐之恥嗎/

學世聞名的連服者 拿破崙,率領著他幸苦建立 的法蘭西帝國軍隊,南征北 討,幾乎攻佔了大半的歐洲 ,然而,卻不幸在滑鐵盧一 地慘遭失敗而功虧一簣。

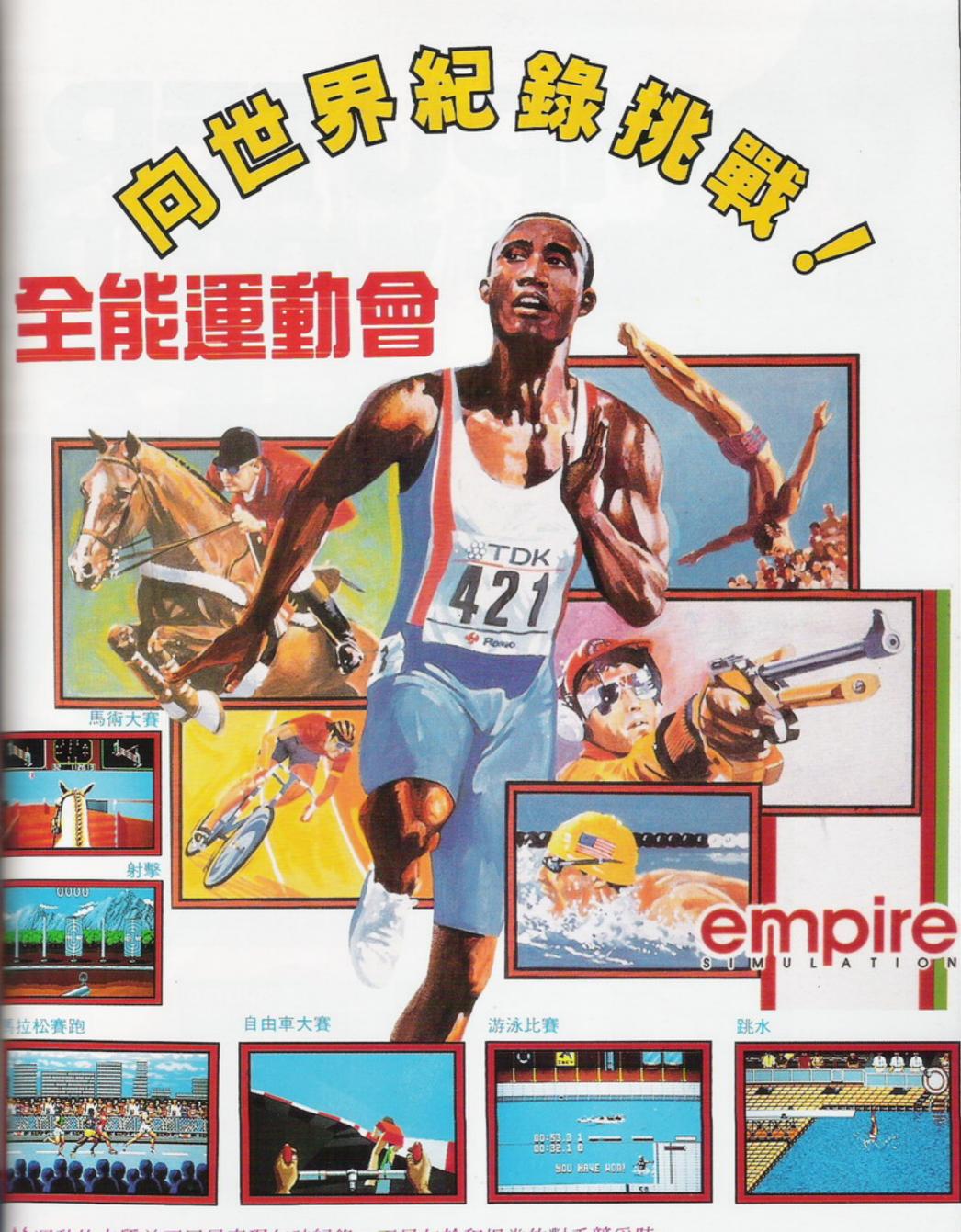
現在,電腦提供給你一次替拿破崙洗刷配辱、完成 近服大業的機會,你願意接 受這樣的挑戰嗎?

本遊戲提供三場具有決定性 的盛大戰役(滑鐵盧之役、馬 倫哥之役、凱喬布拉之役)供 你進行改變歷史的偉大使命。 此外,遊戲尚提供一個簡單 易用的戰場編修工具程式, 可讓你自行編輯新的戰場、 新的軍隊、以及新的遊戲規 則。

再加上數位化的圖形、各式 特殊音效……,一切種種, 絕對滿足任何一位戰爭遊戲 迷。 ©1992 Impressions All Rights Reserved.

Manufactured and Distributed in Taiwan and Hong Kong
under license by Asia Recording Co., Ltd.

本產品係經Impressions公司正式授權在中華民國與香港製作發行,享有著作權,請勿任意拷貝。



"運動的本質並不只是表現在破紀錄,而是在於和相當的對手競爭時, 打敗對手,贏得比賽的最高榮譽。"

©1992 Empire Software All Rights Reserved.

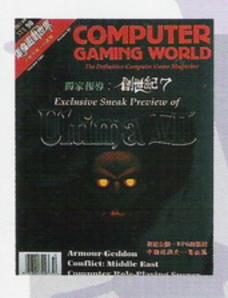
Manufacturd and Distributed in Taiwan and Hong Kong under license by Asia-Recording Co., Ltd.

本產品係經Empire公司正式授權在中華民國與香港製作發行,享有著作權,請勿任意拷貝。



COMPUTER GAMIG WORLD



















新九O年代遊戲觀



九〇年代……蘇聯共產政體崩潰,邁向民主政治大道。

九〇年代……韓國背信忘義,中華民國毅然宣佈斷航, 取消貿易優惠。

九〇年代······CD-ROM 及多媒體組合風行,帶來視聽新革命。

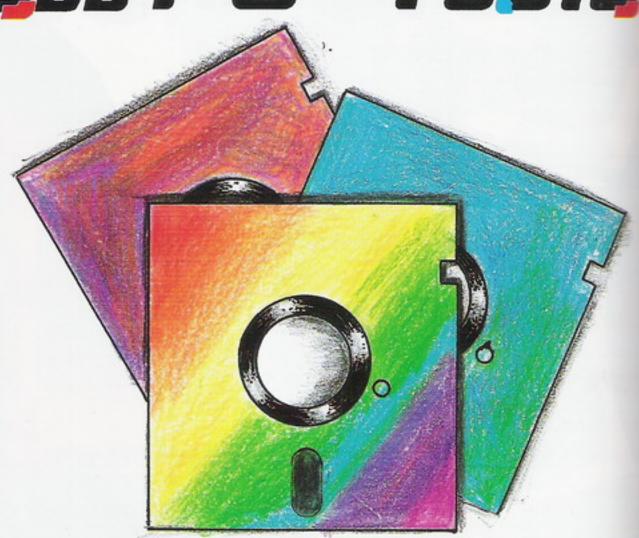
九〇年代……著作權法重新修訂,國內出版業界走向正途。

電腦遊戲世界隨時提供您 最新、最詳實和最具內涵的 報導。

您最忠實的良師益友-



修改基礎班講義 油戶別器PC-Tools



以40期的俠影記無敵神功 &物品修改法來說好了,您必須 先找到DATA2.GRP這個檔案才 能加以修改。如果您目前的檔 案列表中找不到DATA2.GRP 這個檔案,您就得按F10切換 磁碟機與目錄,先鍵入俠影記 所在之磁碟機目錄,先鍵入俠影記 所在之磁碟機目錄,再以方向 鍵遷擇路徑,當 DATA2.GRP 出 現在檔案列表欄時,就要進入 修 改動光棒至 DATA2.GRP 上,讀者 會發現 DATA2.GRP 已經反白,且檔案名稱前出現阿拉伯數字 1,彩色卡則是淺藍色,以上現象表 DATA2.GRP 已被選定。

接下來請按匡 (edit) 進入 修改選單,若此時您的螢幕只 出現 ASCII 字元,請再按F1切 換至 HEX/ASCII 對照顯示,現 在請您參閱表一,左上角有目 前所在之路徑與被修改之檔案 名稱,Relative Sector 則表處於

/曾昭奇

DATA2.GRP 的第幾磁區(註一),中央左邊爲磁區的位址編碼,括弧内的數字爲位址的16進位表示法,螢幕中央面積最大處記錄著該磁區的内容,每一個磁區皆有兩頁,第一頁包含位址0~255,第二頁是位址256~511,您可用PgUp與PgDn來切換,使影記的修改磁區在2102,當然不是教您按PgDn四千多次,就算按的人手不痠,看的人眼睛都花了。

現在您只要按F2, 螢幕上方就會出現一行字,請您輸入要修改的磁區數字,方便吧!當您大大方方鍵入2102後,PC-Tools就列出2102這個磁區的前半頁内容,中央右方同樣是該磁區的內容,但是是以ASCII方式顯示,請注意!現在您還有機會按Esc反悔,否則就跟我一起按F3修改吧!

在 Hex Code 部份的左上角會有遊標閃爍,使用方向鍵將它移到倒數第二行的倒數第二個 byte 上,也就是位址 238,依照指示方法修改您所需要的物品與數量(註二),如果您修改的是英文字母或數字一類的資料,按F1可以在 Hex Code 區與 ASCII value 區作切換,一

切就緒後,按F5就可將您修改的內容寫入磁碟機,如果没有把握,想要先離開將DATA2. GRP這個檔案做個備份,就請您按F6,取消您已做的一切修改。功德圓滿地完成修改後,傳劍寒帶著六萬兩銀子跟一大堆人參何首烏向您打招呼呢!

PC-Tools 裡另一項舉足輕 重的功能便是F(find)尋找, 以 41 期的四川省 2 修改篇爲 例,當您選定 4R2.LY 這個檔案 後,按F 便進入檔案尋找模 式,一開始游標停留在輸入 ASCII 那一欄,輕輕的按F1便 切換到輸入HEX的那一欄了, 依雜誌所說輸入5802,按 Enter, PC-Tools 便開始搜尋。第一個 5 802 在磁區 11 位址 180 (詳見 表二),這時您有兩個選擇, 按E (edit) 則進入如同上段文 章所述之修改功能,所有操作 鍵與修改功能相同, 不想修改 或修改完畢則按G (go)繼續搜 尋下一個 5802 , 三個地方都修 改完後,用不完的魔法點數正 等著你呢!任(EDIT)督(FIND) 二脈打通之後,是否覺 得天下所有檔案皆不堪一改 呢?只要您再學個一招半式, 那麼天下無敵的稱號您就當之 無愧啦!

敵的稱號您就當之
①磁碟作業功能:
我們剛剛曾提到
PC-Tools 的
磁碟功能

②自己找出遊戲的存檔: 現今的遊戲檔案動輒上百個, 如何找出正確的儲存檔呢?別 忘了以 DIR 看目錄時有檔案最 後被更改的日期,只要找出日 期最新的那個檔案就對了!

註一:每個磁區容量為 512 bytes,若檔案長度為 3765bytes, 表示這個檔案佔 8 個磁區,以此 類推。

註二:當數量超過 255 時, 電腦是以兩個 bytes 的方式儲 存,但是請小心,排列方式爲 低位元在前,高位元在後。例如您想讓傳劍寒帶著六萬兩銀子到處亂跑,60000₁₀=EA60₁。,就得改成60EA₁₆,有關十

六進制與十進制之間的換算, 請自行參閱電腦概論之類的書 籍。

註三:檔案名稱可用萬用

字元*,譬如您要列出主檔名 四個字母為 PLAY、附檔名 DAT 的所有檔案,只要輸入 PLAY*.DAT 即可。

表一

-----File View/Edit Service-

PC Tools Deluxe R4.60

Vol Label=SOFTWORLD

Path=D:\XIA*.*

File=DATA2.GRP

Enter the new sector number :

ASCII value 0032(0020) 00 00 00 00 00 00 00 12 00 00 01 00 00 11 00 0048(0030) 00 01 00 00 12 00 00 01 00 00 13 00 00 01 00 00 0064(0040) 14 00 00 01 00 00 15 00 00 01 00 00 16 00 00 01 0080(0050) 00 00 17 00 00 01 00 00 18 00 00 01 00 00 19 00 0096(0060) 00 01 00 00 1A 00 00 01 00 00 1B 00 00 01 00 00 0112(0070) 1C 00 00 01 00 00 1D 00 00 01 00 00 1E 00 00 01 0128(0080) 00 00 1F 00 00 01 00 00 20 00 00 01 00 00 21 00 0144(0090) 00 01 00 00 22 00 12 80 26 80 FF 81 16 80 26 80 0160(00A0) FF 81 0B 80 B3 C5 BC 43 B4 48 00 00 0D 80 00 00 =C+H 0176(00B0) C8 00 C8 00 01 00 04 00 18 00 09 00 04 00 05 00 0192(00C0) 05 00 05 00 01 00 00 00 00 DC 05 50 00 00 00 P 0224(00E0) FF FF 67 00 02 03 64 00 00 00 00 00 00 00 60 00 0240(00F0) 60 EA 7B 00 EB 00 79 00 6A 00 6D 00 01 00 00 00

Home-beg of file/disk End-end of file/disk ESC-Exit PgDn-forward PgUp-back F1-toggle mode F2-chg sector num F3-edit

表二

PC Tools Deluxe R4.60

Vol Label=SOFTWORLD

-----File Search Service-

Path=D:\4R2 File=4R2.LY

Please enter character string for which to scan below. You may enter the search string in ASCII or HEX. If you enter HEX, an EXACT match is done. Otherwise a case-insensitive search is done. You may change entry modes by pressing F1.

[X

]<-- ASCII

SEARCH ARGUEMENT LENGTH: 02

[5802

]<-- HEX

Search arguement found in relative sector 0000011 offet 0180 Press "E" to view/edit the sector or "G" to cintinue searching.

⟨ → =begin search Fl=toggle entry mode ESC=exit

壓縮工具之簡介

/TODAY

看完38期的軟體世界雜誌「硬體世界」的一篇有關 電腦升級的文章之後,不知道 大家是否決定趕快存錢呢?還 是決定把那些需求太大的程式 束諸高閣了呢?電腦軟、硬體 的技術革新眞是日新月異, 實 在很難趕上。筆者的電腦四個 月前升級成一部 486DX-33,且有 210 MB的硬碟。原本認為應該 是夠用了,但不到二個月硬碟 就不敷使用了,如今486XD2-50 的機種充斥市面,而各廠商又 卯足了勁,大力鼓吹 Local Bus 顯示介面卡。話雖如此,但是反 觀市場的分佈呢?事實上,一 般的使用大衆大多仍使用 286、 386SX 的機型,而最普遍的硬碟 大小也只有約 40 ~ 100MB。所 以,如何運用您目前有的東 西,使其能被充分的使用也是 十分重要的。

我想大家使用電腦時最常出現的問題就是硬碟空間不夠了。筆者就得常常清硬碟,否則新的東西要怎麼裝呢?而且現在的東西一個比一個 * 胖 // ,像 Windows 3.1 就要約 10MB 的空間。而任何一些較新的視窗應用程式也都要 15 ~ 20MB 的多亿 2 2.0 版的32位元作業系統就要約 30MB。當然軟體世界的朋友也都知道,許多好玩的 Games 中大部部分的檔案都是和圖形及音樂

有關的!當硬碟空間不夠的時候,大家的第一個念頭當然是:「該買一個大一點兒的硬碟了!」若是您錢多那還好辦,但若您和筆者一樣兩袖清風的話那怎麼辦呢?這就是「壓縮工具」上台的時候了!

●壓縮可執行檔的壓縮程式:



明的文字也都看不懂。好在大部份的時候按下Enter也都相安無事,所以也就無所謂了!反正如果真的出了什麼事的話,再把.OLD 檔改回.EXE 就可可認了。在美國一些有心人士也寫了 LZSHELL ; 就如同 DOSS-HELL一般把會用到的參數及英的說明,所以用起來更順大數。希望能有人將之翻成中文,那就更好了呢!

以上二程式所壓 "扁"的 執行檔仍和未壓前一樣好用。 但在較慢的機器上有時您仍能 感覺有一點慢。而且新的程式 愈來愈大,而"胖"的不再是 那些執行檔了。所以,這類壓 縮程式所能節省的空間也就愈 來愈有限了!

●壓縮任意檔的壓縮程式:

① PKZIP/PKUNZIP : 大 家也許注意到了,這包含了二 個程式。一個用來壓縮、一個 用來解壓縮(其詳細使用法及 範例請看附錄一及二)。這是 目前最流行的壓縮程式;幾乎 所有的 BBS 都以 .ZIP 當做壓縮 的標準。關於這一組程式還有 一個很鮮的故事!

一開始的時候寫壓縮程式

的並不是PKZIP的公司,而是一家很小的共享程式公司。接著,PKZIP的作者Phil Katz寫了一個叫做PKARC/PKXARC的程式,而且可以讀與SEA公司所出的ARC程式。由於相容性及壓縮效率較好,很知為管性及壓縮商拿去,很知為等去,以應到SEA公司就被PKWare控告,說他們發行的磁片。沒想到SEA公司就被PKWare控告,說他是不使用就被PKWare控告,說他是不使用與ARC相容的經濟學式。

然而,當Kats寫他自創的PKZIP後全美各地的BBS幾乎在一夕之間從.ARC轉換成了.ZIP。而從此之後獨占了BBS的壓縮市場。(以上故事取材於PCMagazine Vol 10 Number 17 292-294頁)而PKZIP在1990年3月15日所出的1.1版則是最通行的版本。

大家一定覺得很奇怪,怎 麼過了這麼久,也不更新版本 呢?其實,在這期間 PKZIP 也 有過幾次更新,像是第1.93a版 2.00 及 2.01 版。 1.93a 版只是 — 個 測 試 版 本 , 平 時 並 不 多 見 。 2.00 版宣稱可把檔案壓得更 扁 ,筆者就曾比較過,發現2.00版 確實可以把檔案壓得更扁。不 巧的是在 PKZIP 2.00 版剛出版之 際,在BBS 界又引來了軒然大 波,因爲有謠言說 PKZIP 2.00 不 是 PK Ware 公司出的,而是有人 冒名圖利的。所以,使用者也 都是裹足不前,而BBS的 SYSOP 們也就不敢貿然更換到 PKZIP 2.00 版了。筆者我就很好 奇地寫信去 PKWARE 公司問, 這到底是怎麼一回事呢?結果 得到的答覆是 PKZIP 2.00 版確實

出了,但是由於在一些較新 種的 386 及 486 上有一些未知不 相容的問題存在,所以,目前 仍然只公開對外發行 PKZIP 1 版!值得一提的是雖然大多 縮程式都壓得差不多扁,但 PKZIP/PKUNZIP 在壓縮及解 縮的時間最短;我想這也是一 般人願意用它的主因之一

② LHA: LHA 是一個日本 數學家的傑作! 它可以把檔案 壓得比 PKZIP 還要扁,而壓縮 所需的時間更短。可惜解壓縮 時不夠快。 LHA 最常為人津澤 樂道的事有二:

第一是 LHA 是 Freeware 而不是 Shareware ,所以,使用者可以任意使用也不必付費。不像 Shareware 在使用過一段試用期後, "原則上"必須註册並付費!免費又好用的東西當然應該試一試。

以上兩類壓縮程式多屬 Sharewares,所以大家應十分容 易從 BBS 上拿到,而且使用時 不會有著作權的困擾。像 PKZIP 所壓出來的檔(.ZIP 檔),目 前已是 BBS 上儲存檔案最標準 的型式了,除了可節省硬碟空 間之外,更可以大大地減少用 modem 傳檔案的時間及電話 費。以下將爲大家介紹的程式 就必須付錢買了。不過硬碟不 足是每個人的問題,這也就是 爲什麼這些程式能大行其道的 原因了!

●能壓縮部份或整個硬碟的程式:

① Stacker 2.0 / 2.01: Stacker 是目前美國使用的最普 遍的硬碟壓縮程式。像這一類 壓縮程式,又稱為 on-the-fly compression程式。與其稱它們 是程式,還不如說它們只不過 是驅動程式。因為它們都是利 用一個 driver (驅動程式)來達 到其目的地。事實上,您只要 在安裝時見它一面,然後就可 以忘了它的存在了。

安裝時,一切它都為您想 好了,您只要依照它問的問題 --回答。像是指定安裝 stacker 的目錄、分多少空間給 stacker 的硬碟。值得一提的是,您 可以選擇只壓您硬碟的一部 份,或是整個硬碟!如果您選 的是只壓硬碟的一部份的話, 您得再告訴它,到底多少 MB 要 壓。然後, stacker 將用附在套 裝軟體内的 Norton Speed Disk 將您的硬碟内的東西堆好,以 空出一塊大而完整的位置來放 stacker 的 drive 。 通常 Stacker "生"的 drive 都是用您最後一 台真正磁碟機的下一個字母。

例如您原來的 Hard Disk 在 C:,則新 "生"出來的就叫做 D:了!然後趕快去D:查看一 下您的新生磁碟機有多大呢? 大約是您所指定原有硬碟部份 的二倍大。雖然您也可以調整 這個壓縮比,但是預定值是2: 1,而即使改成3:1或5:1的 話也只不過在按 DIR 是看起來比 較 " 爽 " 而已。實際上能壓多 少是根據您存放的檔案的性質 而定,例如一般文件檔或資料 檔可壓至原有大小的1/5~1 /8,而圖形檔及執行檔則較 少。像有些 SIERRA 公司的 Resource.oox 圖形檔早就是壓縮 的形態,當然也就不可能更扁 了。

上面所述都是在您選只壓 硬碟的一部份後發生的。這種 方法較安全,不太可能因操作 上的錯誤而使您喪失寶貴的資 料。下面將告訴您如果您是選 歷整台硬碟的結果。若您覺得 您需要更多的空間,因為您是 用膝上型或筆記型的電腦,原 有的硬碟就不大了, (事實 上,在美國買Laptop or Notebook 時廠商多會附上此類壓縮 程式)您就選擇要壓整台硬碟 吧!這時候 Stacker 就將一些開 機必要的檔案維持不變,並留 下約 1MB 的空間(當然這個大 小您也可以更動的)。其它的 部份就進行如上面說過的壓縮 了。照這樣說來,新"生"的 磁碟也應叫做 D:吧?對了, 這個新生兒叫 D:但 Stacker 會 用swap把C和D調換,所以名 字又被改成C了,而真正的 Physical Hard Disk 反而變成 D 了!當然,以上這些事 Stacker 都爲您安排得很好了,而且它 會 將 您 的 AUTOEXEC.BAT 及 CONFIG.SYS 做必要的修改,而 日後每當您新裝 (install)新的 程式,且須修改 AUTOEXEC. BAT 及 CONFIG.SYS 時, Stacker 才能跳出來問您是否可以 改!所以,任選程式對C所做 的修改,實際上是對 Stacker 所 生出來的D作用。重新開機時 Stacker 才檢查在 C 及 D 中這二 個開機所需的檔是否一致。

剛才提到若操作不慎時有 可能將您好不容易生出來的磁 碟機給毀了;這又是怎麼一回 事呢?原來是當您安裝完 Stacker 之後, Stacker 就在真正的硬 碟上裝了一個 STACVOL.XXX 的 檔,而所有讀、寫的行爲就透過 Stacker 的驅動程式來完成,所 以, 當您執行其它程式時, 那 些程式並不知道其中的 Trick, 仍然認定了 Stacker 所創造的 C: 就是真正的C:!對於一般不 會去修改開機時所需的 AUT-OEXEC.BAT 及 CONFIG.SYS 的 程式也就相安無事了。一旦碰 上了那些要修改上述檔案的程 式就得小心了。尤其是有一些 程式在執行時優先權比 Stacker 的驅動程式高的話就鐵死定 了,因爲當那個程式要執行時 無法透過 Stacker 來讀取所需的 檔案,所以,後果就可想而知 了!

事實上,當您發生這種情 況時,也不必太擔心;因爲通 常也只不過是那個程式不能執 行而已;但最忌諱的是在不明 情況的時候自作聰明而去修改 AUTOEXEC.BAT 及 CONFIG.SYS 中的 東西。 這時 候,您 裝在 Stacker drive 上的東西很可能都 泡湯了!所以在裝 Stacker 之前 最好將您的硬碟整個或部份重 要的檔案進行備份以防萬一! 筆者使用 Stacker 約有一年半左 右的時間,從未曾有損失任何 東西的事情發生,但千萬不要 因此而大意,否則一失足成千 古恨,可别怪我没有告訴您。

再來談談您的系統在裝 Stacker 之前及之後有些什麼差 別。

A. 相容性:

Stacker 的 發 行 公 司 宣 稱

Stacker 和所有已知的軟體都相 容。經過筆者及其它朋友使用 的經驗認爲 Stacker 確實相容於 其它的東西。但仍不是十全十美 的。像是 Norton Desktop for Windows 就會有時找不到東西。 而一些 cache 軟體在安裝 Stacker 也必須暫時不用。另外就是像 QEMM · 386MAX · NETROOM 等記憶體管理程式在安裝的時 候尤其要特別小心,因爲它們 在開機時的優先權也十分高! 還有就是若您仍在使用 DOS 3.3 的話 Stacker 受到 DOS 的限制, 生出來最大的磁碟只能有 32MB; 所以, 趕快升級到 DOS 5.0 版 吧!如此還能把 Stacker Loadhi 呢!

B. 空間效率:

Stacker 壓縮的能力在同級的產品(Double Disk、Super Stor等等)而言算是最好的,但是大家都在日求精進,其間的差距實在不大了!而且Stacker 硬體版比軟體版的效率稍好,卻要多花100美元左右,似乎不是很值得。

G. 時間效率:

在DOS下執行大多數的程 式速度幾乎是一樣的,因爲大 部份的程式花在硬碟存取的時 間本來就不是太長,所以一般 是感覺不到它的差別的。但筆 者發現 PC-TOOLS 在讀目錄的時 候可以明顯地感覺到較慢,不 過仍在可忍受的範圍。最無法 忍受的是把 Windows 裝在 Stacker 的 drive 上的時候,載入 Windows 的時候差不多慢 3 倍, 使我 486DX 的電腦跑起來和 386 SX 差不多。所以奉勸諸君 Stacker 裏不要裝 Windows。而且事實 上 Windows 的 Enhanced Mode 所 需的 Swapfile 也只能裝在真正的 硬碟上。所以,最佳分配是視 窗主系統裝在真正的硬碟,而 其它各種視窗應用程式裝在Stacker的 drive 上。如此一來在時間 上和空間上都是最佳的分配!

2 Super Stor : Super Stor 在壓縮程式的世界裏,也是 不可忽視的一員。它被人所知 的主因是在 DR DOS 6.0 版中有 附 Super Stor 1.3 版。但因使用 DR DOS 的人並不多,再加上 Microsoft 在出 Windows 3.1 的時 候又刻意爲難 DR DOS ,使得大 家 望 之 卻 步 , 連 帶 也 影 響 了 Super Stor 的市場。而且值得一 提的是在Super Stor 1.3 版的時 候壓縮硬碟存取的速度就和 Stacker 並駕齊驅了。如今,它 的 2.0 版也出了,功能更強大, 而且有多項凌駕 Stacker 重要 又實用的優點。看樣子如果 Stacker 再不快追的話, Super Stor 將很快取而代之了。

現在我們就來看看有什麼 驚人的優點。所有的優點都是 由於有了 UDE (Universal Data Exchange)的緣故。這個 UDE 從字面上來看就知道它的一種 通用資料交換的技術。意思是 說在我機器上壓扁的資料到您 的機器上一樣可以讀,即使您 的機器没有裝 Super Stor。事實 上這是靠一個大約 20K 的 TSR (就是一個唯讀(READ-ONLY) 版的 Super Stor 驅動程式)來達 到目的。所以一片 1.44 MB 的磁 碟片就成了約可裝 2.8MB 的磁碟 片了。這實在是提供給使用者 極大的便利。

但天下可没有白吃的午餐,這個 UDE 也是要付出代價的。當您拿著這個經過 Super Stor 壓縮的磁片到另一台機器一讀,發現怎麼只有一個叫 2XON.

COM 的檔呢?這就好像愛麗羅 夢遊仙境中的那一杯水說著: 「請喝我!」現在則是「請 RU-N 我!」執行完之後, Super Stor 的驅動程式也就成了 TSR 了,再用 DOS 的 MEM 指示檢查 一下您的 MEMORY , 果然少了 一些!然後您就讀一讀這磁片 上的東西,又跑了一些上面的 程式,發現實在不錯嘛!一片 裝了超過 2MB 的 Floppy Disk * 存一些東西上去如何?没想到 DOS 竟說這片磁片貼了防寫。 是一片只能讀的磁片!!原來 如果您想寫東西到這種磁片的 話,必需在您的機器上也裝上 3 版以後的 Super Stor , 否則這 就像單行道一般,只能單向通 行了!雖然有以上佔記憶體及 防寫兩個缺點,但是提供的方 便也是值得鼓掌的了!

以上為您介紹的Stacker 及 Super Stor 不但能壓各種檔,而 且壓完之後仍可不知不覺地載 行,實在很不錯了吧!可惜的 是這些程式没有像 PKZIP 一般 地通行,而且各用不同的檔案 形式,所以交換性差,若您達 心相容性的問題的話,最好差 心相容性的問題的話,最好差 用 Stacker 。因爲用 Stacker 的人 實在很多,無形中等於 Stacker Electronics 公司請了許多測試 員,所以大部份問題也就較容 易解決。

另外值得一提的是某些程式常須讀取硬碟時且又裝在 Stacker drive 上的話,常會把您的整個系統拖得很慢。像一 些比較大而且又須常去讀圖形 檔及音樂檔的遊戲就最好不要 裝在Stacker drive上,而且反正 這些檔早就是壓扁的檔了,也 討不到好處。像創世紀7好律 裝在Stacker drive就會有問題! 反正原則就如我一開頭時說的:看看那些是您每天必用的程式?這些東西最好不要壓! 而對於那些好幾天、幾星期用 一次的就放在Stacker drive 裏。 對於那些一、兩個月才想起來

該用一下的東西,還是″殺″ 了它吧!依此爲原則的話,每 天玩的 Games 當然是不壓的, 而且若是您的 RAM 夠大的話, 應儘可能把常用的檔放到 RAM DISK 上。如此一來,您的系統 便可達到充分的利用了!

常聽人說「女人總覺得衣 服少了一件」,您是否也常覺 得您的硬碟也總是少了那麼一 點呢?希望這篇文章能解解您 的燃眉之急!

用法:PKZIP-[選項]壓縮後檔名被壓縮的檔名選項:

- ●-x= 不要壓縮的檔案
- ●-1= 顯示授權執照訊息
- ●-i= 加入修改過的檔案
- ●-u= 更新檔案
- ●-z= 加入壓縮檔註解
- ●-f=freshen 檔案

- ●-q=enable ANSI 註解
- ●-r= 包含子目錄
- ●-k=維持原壓縮檔日期
- ●-a= 新加檔案
- ●-d= 殺檔案
- ●-m[u,f]= 移動檔案

- -b= 在另外的磁碟機產生暫時壓縮檔
- -o= 指定被壓縮檔最新日期為壓縮檔日期
- ●-s<密碼>=安置密碼於檔案
- ●-\$[磁碟機]=存入磁碟機之標簽名
- ●-C= 只加註解到檔案
- ●-c= 加入/修改壓縮檔註解
- ●-t[mmddyy]= 只壓縮在指定日期及其後之檔案 (default=today)
- __e(x,i,s)= 用 maXimal compression/Implode/Shrink的方法壓縮
- ●-= 存路徑名 | p= 含子目錄 | P= 含子目錄及指定子目錄
- ●-<w | W><H,S>= | w=包含 | W=不包含 | 隱藏 / 系統 檔案
- ●- <j | J> <H,S,R> = | j= 遮敝 | J= 不遮敝 | 隱藏 / 系統 / 唯讀 屬性的檔案
- ●-v[b,c,d,e,n,p,s,r,t]=檢視壓縮檔[B簡短表/顯示C註解/用?方式排序 D日期/E延伸檔名/N檔名/P壓縮百分比/S大小/R順相反/T詳細表]

範例:

- 1.PKZIP -E MONTH MONTH. * 把所有以 MONTH 爲主檔名的檔案壓縮成 MONTH.ZIP
- 2.PKZIP -r D: \COLOR.ZIP C: \UTIL*.* 把所有在C: \UTIL 下的檔案壓縮成 COLOR.ZIP 並將之置於 D: \根目錄下
- 3.PKZIP -r -p -wH -\$a DOG A : \ * . * 把所有在 A:\ 下所有子目錄的檔案及隱藏檔壓縮成 DOG. ZIP , 同時保留 A 磁碟機的 Label

2

用法:PKUNZIP-[選項]被壓縮的檔案選項:

- -c(m)= 解壓縮到螢幕上
- ─ -t= 測試壓縮檔是否完整
- -d=維持壓縮檔内的目錄結構
- ─ -1= 顯示授權執照訊息
- -n= 只解壓縮新的檔案
- ●-o= 將已存在檔案覆蓋掉
- ●-s= < 密碼 > = 解開於檔案中之密碼
- -f= 解開檔案中較新及已存之檔
- ●-\$=解開檔案中磁碟機之 Label

- -q=enable ANSI註解
- -p(a,b,c)(1,2,3)= 解壓縮到印表機以(Ascii/Binary/Com port)(port #)
- ●-<j | J><H,S,R>= | j= 遮敝 | J= 不遮敝 | 隱藏 / 系統 / 唯讀 屬性的檔案
- -v(b,c,d,e,n,p,s,r,t)= 檢視壓縮檔(B簡短表/顯示C註解/用?方式排序 D日期/E延伸檔名/N檔名/P壓縮百分比/S大小/R順序相反/T詳細表)

範例:

- 1. PKUNZIP -E MONTH 把 MONTH.ZIP 檔案解壓縮
- 2. PKUNZIP -t -d COLOR.ZIP 測試壓縮檔COLOR.ZIP是否完整
- 3. PKUNZIP -d -JH -\$DOG 把 DOS.ZIP 檔案解壓縮,並保留子目錄,隱藏檔屬性及 Label



OUSE.

中文版的DEXXA MOUSE 讓您更了解MOUSE 人性化的設計 幫您向高分挑戰

定價NT\$850.00 中文版使用手册 附彩虹繪圖軟體

本公司特提供100支中文版 DEXXA MOUSE,配合意 體世界于81年12月14日台灣 資訊展會場摸彩活動!

摸彩未中獎者,憑存根郵購六折優待, 至82年元月底止,請洽本公司各經銷處:

亞洲套裝軟體系列



個人變物

■個人・家庭・公司資料管理系統■

突破銷售票續

原價/999元 499元 回饋特惠價

適用對象:學生、業務、助理、秘書、會計、家庭、一般公司行號皆可適用。

功能特色

1. 名片管理:新增名片、做修刪、查詢、郵寄標籤、列印等客戸資料管理功能。

2. 親友管理:管理親友資料及保存密友個人檔案。

3. 收支管理:處理個人收支等財務項目,充分掌握自己的財務狀況。 4.計算機:附有計算機輔助運算功能,節省計算時間與操作簡便。

5. 會議管理:預定會議時間,開會重點提案,隨時可製作開會通報與會議 記錄等報表。

6. 行程管理:可隨時記錄每月、每週、每日工作行程,隨時提醒您重要事 待辦。

7. 萬 年 曆:提供您每年度的年曆資料查詢,並具上下月、年查詢等功能。

8. 星座命盤:本系統提供12個星座查詢資料與列印,包含性向、優、缺點、幸運日、愛情觀、適合職業等皆有詳細的解説。

9. 發票對獎:可隨時登入發票號碼,系統會自動幫您對獎。10. 鬧 鈴:有10段鬧鈴功能,系統會在設定的時間呼叫。

11. 休閒娛樂:增設俄羅斯方塊遊戲軟體,提供您閒暇之餘的娛樂工具。

12. 系統工具:可設定使用者名稱、密碼設定、印表機廠牌設定、函數

鍵值設定。

業務 行銷管理

鬧鈴管理

明言理 客戶 養料管理

個人資料管理

萬年曆

全部僅售499元

星座 命盤管理

> 親友 資料管理

亞洲

亞資科技股份有限公司

製作研發:亞資科技股份有限公司 地 址:高雄市三民區民壯路53號

地 址: 高雄市三氏區氏紅路53號 服務專線: (07)3848088 轉 228/229 應用套裝軟體課洽



智冠科技有限公司

代理發行:智冠科技有限公司 地 址:高雄市三民區民壯路63號





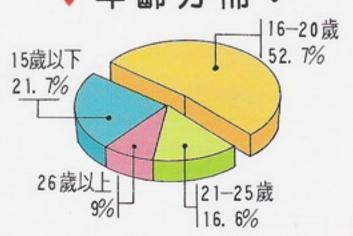


前言:

除了在軟體世界雜誌第14期

一。個人資料

♥年齡分佈:



意見調查表

統計結果揭曉

資料來源:軟體世界雜誌 第 41 期

讀者意見調查表

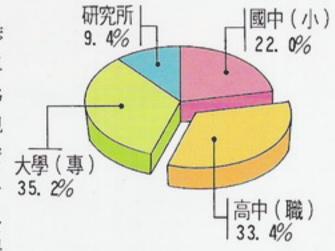
意見調查表發出聚數: 26045聚

實際回收張數: 3 2 0 3張

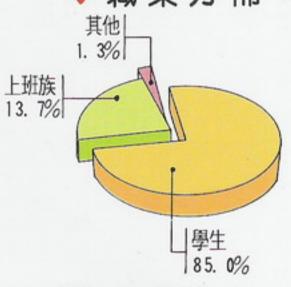
回收率:12.3%

有效樣本聚數:23□3聚

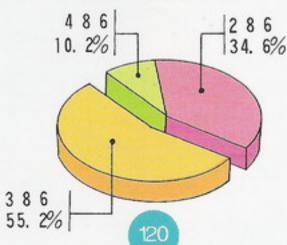
♥學歷分佈:



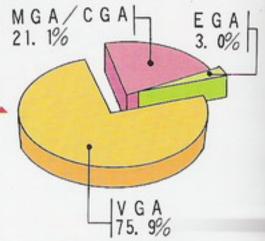
♥職業分佈:



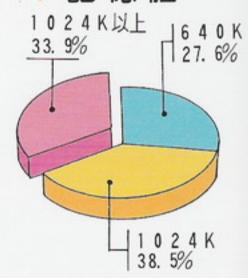
♥主機分佈:



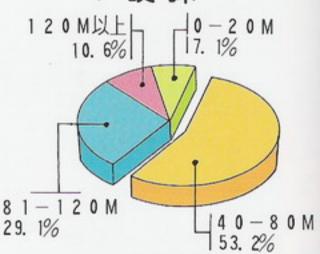
♥顯示器:



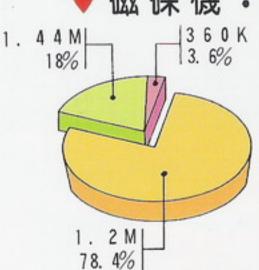
♥記憶體



♥硬碟:



♥ 磁碟機:



♥數據機:

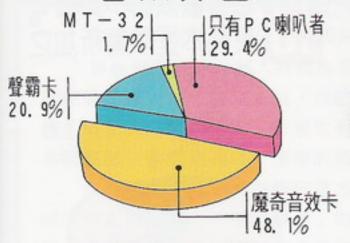
有Modem 17.2% 無Modem 82.8%







♥音效介面:



操作介面

搖桿

32. 3%

無二項配備

8. 1%

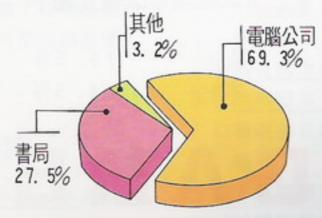
滑鼠

67. 7%

統計結果揭曉

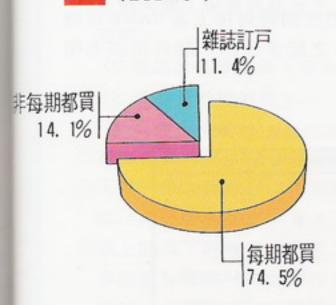
意見調查表

3 您在何處購得軟體世 界雜誌?

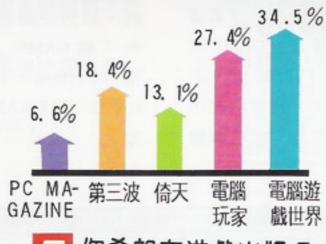


二。編輯意見調查

您每期都買軟體世界 雜誌嗎?



你軟體世界雜誌外, 您還閱讀哪些電腦刊物?



您希望在遊戲出版多 久後,就能看到攻略 ?

出版之前 2.6% 同步推出 39.4% 出版後推出 58% 出版後,平均29.89天看到攻略

您是否希望在看到遊戲評析同時,此遊戲 也已經上市發行了?

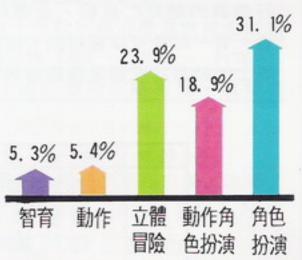
是 88.6% 否 11.4% 7 在您看到遊戲評析時 ,結果此遊戲還未發 行是否會造成您的困 擾?

> 是 62.2% 否 37.2%

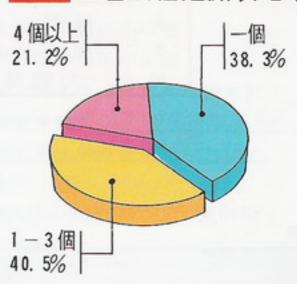
若須付出較長時間的 等待,您是否仍希望 預先知道新遊戲的消息?

是 73.8% 否 26.2%

您認為哪一類遊戲最需要出攻略?(可複選)



10 您希望一本攻略本中 包含幾個遊戲攻略?





您在何處得知軟體世







您希望攻略單行本之 內容,應以提示篇或 是完全攻略,何者為 重?

> 提示篇 9.4%

兩者並重

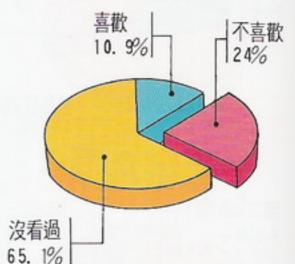
64. 1%

意見調查表

統計結果揭曉

12 您希望攻略本附帶修改第式應 2

希望 79.5% 不希望 20.5% 您喜歡猴島小英雄2 攻略本提示篇所加之 色片保護嗎?



十大爛GAME排行榜

只此一次的十大爛 GAME 排行終於統計完成,截至發稿爲止,有關於公布十大爛 GAEM 之舉是否得當,批評與鼓勵的正反意見仍未曾間斷,編輯部仍秉持旣定的立場與原則:與意以計 條何發行公司及軟發到作者之智慧結晶,但求儘可能地患實及缺請者的意見。事實上, GAME 的好壞真的是見仁見智,全憑玩家自行認定,不過,有一點是可以確信的,這些榜上的遊戲在市場上的銷售狀況都是極爲強勢的作品,也唯有擁

26. 5%

有廣大的消費者,才有這些票數擠進排行榜中。 爲了尋求更客觀的數據,編輯部除刊出十大爛 GAME 票選排行外,亦同時提供刊登於軟體世界 雜誌第 40 期的 TOP30 好 GAME 票選排行榜相關資 料,以方便讀者參考,各位讀者可以明顯察覺這 些「爛 GAME」有些都是擠進 TOP30 好 GAME 排行的作品,我們亦同時對榜上各 GAME 做爛 GAME / 好 GAME 之認定比例,請各位讀者明 察。

十大爛GAME排行榜

第40期票選TOP30結果

名次	遊戲名稱	類別	票數	加權計分	好 BAME 名次	比例(%)
1	如來金剛拳傳奇	動作冒險	728	6926	7	46/54
2	聖域傳説	角色扮演	626	2281	6	36.5/63.5
3	格門風雲	動作	550	2046	_	_
4	楚漢之爭	戰略	448	1473	17	44.9/55.1
5	銀河帝國傳	策略	396	1363	_	
6	神州八劍	角色扮演	398	1253	21	46.4/53.6
7	破壞神傳説	角色扮演	312	1107	18	42.1/57.9
8	模擬台北	模擬	320	1030	_	
9	築城大師	策略	294	981	_	-
10	大戰略	戰略	280	970	22	45.7/54.3

---:表未進Top 30 票選排 行榜内,或因是新片未來得及參與讀者票選。 比例(%):為各遊戲在讀者心目中之爛GAME/好GAME比例,例如: 如來金剛拳傳奇比例(%)為46/54表示有46%之讀者 認為該遊戲是爛GAME,而有54%之讀者認為該遊戲爲好

GAME。此數值僅供參考。

个讓特約作家專美於前!

徵求下列文章: 傑克大師高爾夫心得/風雲霸主心得



要您認為您的文筆佳,歡迎與我們連絡,就 算此類型文章已有人投稿也没關係,只要您 有把握能贏過他,歡迎投稿。我們也會儘量協助 您,助您成為特約作家,只要您有心寫稿,馬上 拿起電話,與我們連絡,優厚的稿費等您來拿!

由於目前郵購國外遊戲日益方便,歡迎擁有 國内未出版遊戲,「財力雄厚」的玩家,踴躍來 稿,本雜誌開放未出版遊戲的投稿,投稿專欄如 下(不是軟體世界代理的遊戲,只開放遊戲獵人 專欄)。

一、下列專欄開放 歡迎各位發燒友提筆相贊

- ◎遊戲攻略:軟體世界、電腦休閒世界遊戲之簡易攻略或攻略心得。
- ◎ GAME 林秘笈: 軟體世界、電腦体層世界遊戲 之初期冒險、提示篇、心得篇及新手上機 篇。
- ◎遊戲獵人:各遊戲軟體公司所出版遊戲之評析。
- ◎百戰天龍:包含軟體世界、電腦体別世界之遊戲。
 - (1) 遊戲程式修改篇(含無敵版)。
 - (2) 遊戲資料檔剖析。
 - (3) 攻略小祕技。
- ○電腦遊戲精品回顧:軟體世界遊戲之回顧。
- ○天外一章:以軟體世界遊戲爲主題,但與遊戲攻略無相關性之文章。
- ◎紙上談兵:較體世界、電腦体別世界各類軍事遊戲(戰略、模擬)中精彩戰役的回顧或檢討。必須附圖解說該戰役的始末,包括雙方軍力佈置和攻防路線。
- ◎補習街:爲各類遊戲初級玩家補習。
- ◎電玩短路:關於各類 PC GAME 的趣味漫畫, 黑白即可,不用上色。
- ◎不吐不快:關於 PC GAME 的趣聞、苦水或想 發洩的事,文章内容請參閱第 38、 39 期不吐 不快專欄,字數 500 字以内。
- ◎硬體世界:關於電腦硬體方面之應用或實用 之軟硬體應用技巧,如記憶體、螢幕、硬

碟……等等。

二、投稿須知

- ◎各類專欄撰稿前請先詢問,以免浪費您寶貴的時間。若您有任何的IDEA,歡迎來電討論。
- ◎務必註明真實姓名與住址,以免作品刊登後 收不到稿費!並在信封上著明所要投稿的專 欄。
- ◎爲登錄作業方便,請於初次投稿時附上身份 證影印本。
- ◎需退稿者請同時附上足額郵票,否則恕不退稿。
- ②文章請用 600 字稿紙橫寫,字體務必工整; 以電腦報表列印亦可,但請隔行列印;如是 電腦打字,亦可將檔案寄來,稿費另計;若 磁 片要退回,請附足額回郵,否則恕不退 回。
- ◎所附圖表必須清晰、完整,以鉛筆標記。手 繪者請用細黑色簽字筆;印表機輸出者,墨 色要濃。地圖請畫在方格紙上。
- ◎請勿拍攝照片,但歡迎將遊戲進度或遊戲畫面圖形檔(格式爲.LBM、.BBM、.PCX、.GIF、.CAP)磁片隨同攻略寄來,稿費另計。
- ◎漫畫稿:

請用針筆或黑色細簽字筆在白紙上繪圖, 並加框,線條力求簡明、清晰,並附上文字 解說 (以鉛筆書寫),請勿著色。

- ◎單幅漫畫稿規格:
 - (1) 横式一宽9公分,高7公分。
 - (2) 直式一寬7公分,高9公分。
- ○本刊對採用的稿件有刪改權。
- ◎作品經發表後,版權歸本刊所有。
- ◎爲免郵寄失誤,請自行影印留底。
- ◎稿費:每千字 450 元起,程式、圖表另計; 黑白漫畫每幅 300 元起; <u>不吐不快每則 200</u> 元。作品如經刊登,贈送當期雜誌一份。
- ◎服務電話: (07) 384-1505。
- ◎來稿請寄到:高雄市郵政28之34號信箱。



專欄歡迎各位讀者來函,本社將竭力爲各位讀者服務,除了先爲您回信外(需附回郵),也 有機會在雜誌上刊出,以服務與您有相同問題的讀者。來信請寄到高雄郵政 28-34 號,軟體世 界雜誌收,請在信封上註明問題診療室

高雄市─鄂俊傑 🗸 🗸

在電腦展上,軟體世界的攤位上播放著新GAME介紹,其中有一段是關於ORIGIN公司推出的Strike Commander,它可能將是繼捍衛雄鷹3.0之後,最令我夢寐以求的模擬遊戲,請問何時才能在台銷售?(我等得不耐煩了!)據說該Game 硬體需求相當嚴格,請問嚴格到什麼程度?

為了使遊戲玩得更刺激,所以想將 386SX-25 主機換成 DX-33,那得先為原有的主機板找到買 主,是否能告訴我一些門路作參考?

Strike Commander 也是我夢寐以求的 Game,我已等得心灰意冷,絲毫不爲所動,你最好學我,否則你會老得很快。如果你問我遊戲什麼時候會出,我可以給你一個非常肯定的答覆: Don't Ask! 至於硬體配備,反正 386、VGA、 2M RAM、 40M HD 一定跑不掉(搞不好不夠),不過還有另一項更嚴格的配備,那就是Lots of money!!夠嚴格吧!

至於您的老主機板,我看是没希望了,因爲 很少有電腦公司會回收舊主機板,所以您還是老 老實實換一塊新主機板吧!

高雄市─李亞儒

Q

在現在日新月異的社會, GAME 亦是越出越多,但往往在新 GAME 出完後一、兩個月之後, 才看到遊戲獵人(評析),在這

段期間內,新片介紹有時過於誇大,在衝動之下,就立刻去購買,結果才發現是個「大爛片」,花費了不少錢。所以希望遊戲獵人可以和 GAME—起刊出作爲參考。

開於這一點我也很煩惱,遊戲獵人和 GAME一起刊出是不太可能的,不過倒是 可以提前刊出。軟體世界和電腦体別世界 出的遊戲倒没問題,但是其他公司出的遊戲可能 就有點問題了,所以只好在遊戲出片後一、兩個 月才刊出遊戲獵人。我想這樣好了,當期的遊戲 獵人就評析當月出的 GAME,當作購買遊戲的參 考。我不喜歡太早刊出遊戲獵人,這樣會讓讀者 看了之後心癢很久,很不好受。至於其他公司的 遊戲我就没輒了,他們無法提供遊戲,所以只好 等遊戲出片後再上遊戲獵人了。

台北縣一林達峰●

軟體世界除了對青少年們大做宣傳外,最 好也對家長下點功夫,讓他們改變觀念, 不要再視 GAME為毒蛇猛獸。

關於這個問題,我們已經開始在進行了, 詳情請看編輯室報告。



新竹縣-溫孟斌 → ル ◆

軟體世界雜誌第41期,如何加大個人電腦傳統記憶體使用空間,P.109中作者提到他的電腦有128K之Shadow RAM,本人也有,是不是因此造成1024K的RAM變成896K,2048K的RAM變成1920K?這樣可不可以跑創世紀7?

電腦的記憶體中,有128K 固定給 Shadow RAM 使用,用來加快螢幕顯示的速度,就算你不用,也無法拿回來加進主記憶體中,所以不用白不用,還是設為 Enable 吧! 1920 K 要跑創世紀7 是綽綽有餘了,不用擔心。

彰化縣─熊永誠●

硬體世界所介紹的内容十分充實,非常有實用性,也讓我增加了一些小常識,我很滿意,希望你們能再接再厲,謝謝!

另外希望能在雜誌中說明 386-DX33 硬體設定 (CMOS SETUP)中,幾個比較重要的設定,其 功用為何?又有何影響?為何有的設定後,一按 TURBO後就會當機?

關於硬體設定,說起來也蠻複雜的,且會 因為機種的不同而不同,但是觀念是一樣 的。本社目前已向此方面的高手邀稿,為 各位讀者介紹有關此方面的知識,免得空有高級 的設備,卻不知如何使用,多麼可惜!

台北市一杜敏誠●●●●

出攻略本對我們經濟能力有限的學生而言 又多了不少的負擔,而且使人有變相漲價 (對雜誌而言),或想大撈一筆的想法。 其實,以前把攻略分期放在雜誌中,看雜誌像看

小說,不也挺好的嗎?

本社在製作攻略單行本前,實際上是經過長時間的審慎評估後,才正式推出的。由於遊戲的架構日趨龐大,原本刊登於雜誌上的攻略,由於受限於篇幅,必須採分期連載的方式刊出,然而劇情式的攻略雖可以看小說的心情細細品味每一期攻略之精髓,許多讀者卻經常反應連載過久,迫不及待或認爲篇幅過多;而簡易攻略又常讓讀者在順利的攻略過程中,無法體會遊戲的劇情內容就不知所以然地完成任務,因此我們採用劇情與簡易交替之方式刊出讀者所需之攻略,透過讀者意見調查及市場調查,我們發現大多數的讀者都盼望攻略單行本早日問世。

事實上,製作一本攻略單行本,從與國外連繫,攻略本內容架構之擬定、譯作、撰稿、抓圖、修圖、資料蒐集,一直到美編設計、產品包裝,我們投入了相當多的人力、物力、時間。攻略本因大多數讀者的需求而問世,本社當然也考量佔讀者群中蠻高比例的學生群所能購買之經濟負擔,才擬出攻略本之價格,實無變相加價、大撈一筆之想,您可參考一般書局之全彩雜誌社服務一筆之想,您可參考一般書局之全彩雜誌社服務讀者之本意,參與軟體世界雜誌社服務讀者之本意,參與軟體世界雜誌社服務讀者之本意,參與軟體世界雜誌社服務也是窮得要命,我們就更不用說了,我們總要生存下去吧!您的說法與雜誌社發行攻略單行本的本意有極大的出入,望請讀者老爺明察。



登昌恆興業股份有限公司

地址:台北市承德路四段 356 號 3F

TEL: (02)8837222 FAX: (02)8837145

電腦玩家最佳選擇

UP031 中文視窗加速卡

中文視窗標準配備

真絶色 一提供32K HI-COLOR彩色世界

好武藝 一比一般VGA卡快10~15倍之繪圖運算功力

保障 多 一兩年維修保障,多一份中文使用手冊的關懷

軟體全 一支援多種暢銷軟體:

中文: MICROSOFT WINDOWS 3.0 (中文版)、資策會 WINDOWS 3.1 (中文版)、

UPMOST

見窗加速卡

倚天、震漢、華康、飛羚

英文: MICROSOFT WINDOWS 3.0/3.1 、 AUTOCAD 、 AUTOSHADE 、 COREL

DRAW 3.0 . COREL PHOTO PAINT . ALDUS FREE HAND 3.0

給您良心的建議:

1.假如您已擁有個人電腦和視窗軟體,卻不滿意目前 VGA 卡 的繪圖顯示速度,建議您儘早換裝 UPMOST UP031 來提昇 您系統的表現,享受視窗環境下流暢操作的快感。

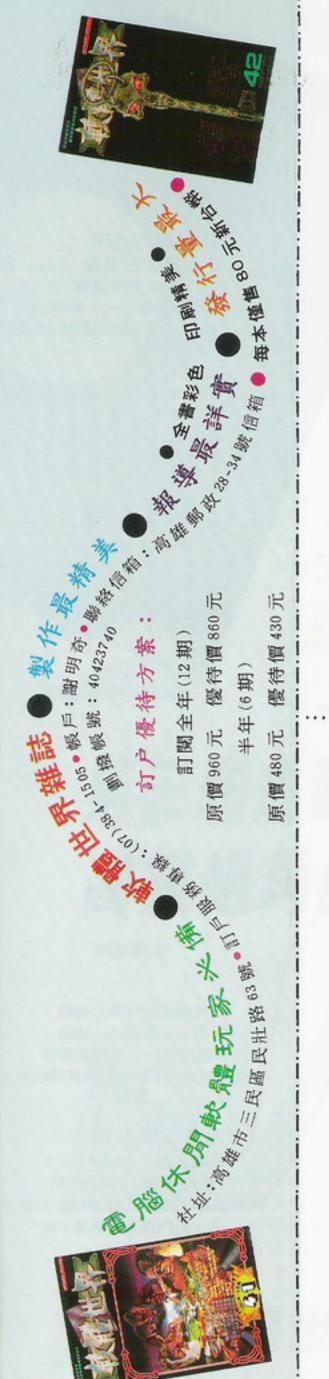
2. 假如您正要購買個人電腦,請向供應商指定直接安裝UP031 中文視窗加速卡以取代一般VGA卡,以免日後再改裝視窗 加速卡的麻煩及額外的支出;因為中文視窗加速卡已成為

PC的標準配備。

請注意:

有了 UPMOST UP031 中文視窗加速卡·





·参学大院並於数末加 龄 × 砻 李 於 本い O 紫 存 收據就碼 10 0 4 談 . 17 金 工作 由劃撥 至 華 1 趣 * 回 本聯 旅 m 用 世 電話 生 坩 本台 闸 N り、 被 4 辦 荻 告 政 4 # 學 4 * 0 寄 坚 (坊用金、戒 杂 低 V 26 紫 4 就 16 新河 原 雜 荟 就 本 坚 小室班 救 共 OF. 會 治 虚禁門衛機器印 ·H 2000 ·· 劉章四: 遊用計勿察究 ·H 1/00 .. 經解員: 林子) 依號未遇八位數 者,依號前空格 請頭0。 (有路區就 · 零等大寫並於数末加 助 弘 本日 剽 手套费

请注意:一、帐號、户名及等款人姓名住住请评细谋明,以免俱等 二、抵付交换票據之存款,務請於交換前一

1

衞

1.2

酒

款

存

金

部

遊

裲

政

奉

家

震

4

(7)

4

0

4

坟

救

明

赤

D 46

く

存款局先以電話通知劃檐中心局、惟長途電話費由存款人貞鏡。如

岩

(新灣區)

因電話故障等原因無法及時通知者,應由存款人自行負責

+

数一

·二天存人·必要時·可请

盛

恢後寄交帳

本聯經劃撥中心登

電話

社

生

松

○存款後由郵局學給正式收據為恐,本單不作收據用。 ○帳戶本人存款此聯不必續寫,但請勿辦開。

新臺幣

*

至

蝶

(清用查、戴、麥、肆、伍

女名

婚

區

发

告

請存款人注意

數

醧

俥

界

豐

盛

嘂

一、如須限時存款請於存款單上貼足「限時專送」 資費郵票。

二、每筆存款至少須在新台幣十元以上。 三、倘金額誤寫請另換存款單填寫。 四、本存款單不得附寄其他文件。

五

本存款單帳戶亦得依式自印,但

有增删或改印其他文字者,應請存款

人另換本局印製之存款單填寫

文字及規格必須與本單完全相同,

如

否則應請換單另填 此關係寄款人與帳戶通訊之用,惟所作附言應以關於該次劃撥事項爲限 維修費 維修數量 」新訂戶 遊戲 產品名稱 |半年6期430元 111 * 職業 人欲訂 +郵資 本人欲維 本人欲郵購 機訂戶 魔奇音效卡 總金額 月號至 國數 (訂戶鑑點 痂 海路 鄙 年12期860元 遊 11 俥 類 절 過期雜誌 罪 政平 產品 雑

前期雜誌要目

國外報導

創世紀7附加任務篇 Forge of Virtue 搶先報導 動作模擬的新秀—— X-Wing 小人物狂想曲 II 製作過程特別報導

百戰天龍

印第安那·瓊斯一一亞特蘭提斯之謎 拳王篇 小鬼當家超級跳躍法 聖域傳說直奔結局 捍衛雄鷹 3.0 修改篇 俠影記攻略補遺 聖域傳說小秘技 創世紀 I 修改篇 創世紀 7 黑月之門特別選項 楚漢之爭 2 赤龍反撲修改篇 星際爭霸戰船艦修改篇補遺 永久 NPC 隊員補遺

國內報導

第三屆金磁片獎作品掃瞄

遊戲獵人狂島浴血

大平洋風暴 在網遊龍 神奇口袋 謎 網彈帝國 新英雄傳奇 I

硬體世界

硬碟淺談

GAME 林秘笈

燃燒的野球Ⅲ心得篇 狂島浴血新手上機篇 鋼彈帝國——帝國霸業篇 蠻荒地域系列Ⅱ——異域寶藏新手上 機篇

遊戲攻略

黑暗之池完全攻略(上) 新幻想空間I簡易攻略 印第安那・瓊斯亞特蘭提斯之謎單 人、打門模式攻略提示篇

千里-線牽 - - BBS

架站淺談 有趣的 BBS

電腦遊戲精品回顧御封戰將



變身

進入超人戰紀的世界吧!

第三屆金磁片獎高級組角色扮演金牌獎作品



軟體世界・熱情推薦

亞洲套裝軟體系列



、一般公司行號、老闆、採購、助理、會計等皆可適用。

業務實務 管理系統

高手出招!招招得心應手



主要功能:

- ◆廠商客戸管理
- ◆客戸分級管理
- ◆廠商客戸名册
- ◆廠商、客戸郵 寄標籤
- ◆産品資料管理
- ◆産品銷售記錄
- ◆廠商報價管理

- ◆出貨記錄管理
- ◆業績統計資料
- ◆行程記事管理
- ◆拜訪記錄管理
- ◆客戸報價管理
- ◆計算機
- ◆萬年曆
- ◆系統工具

業務高手滿足您成爲頂尖業務所具備8項特能

- 咸尚、各广夏科官理、各户分級管理 、廠商客戸名冊。
- 2. 清楚産品-產品資料管理。
- 3. 確定進貨成本 - 廠商報價管理。
- 4. 報價確實迅速 - 客戸報價管理、出貨記錄管理。
- 5. 掌握行程----行程日誌管理。
- 6. 洞悉業績----業績統計資料管理。
- 7. 分析客戸需求 - 拜訪記錄管理、客戸抱怨、建議資料 管理。
- 8. 表單電腦化---廠商、客戸資料、郵客標籤、出貨單 、報價單、業績統計表、行程表等電 腦報表製作。



製作研發:亞資科技股份有限公司

址:高雄市三民區民壯路53號



代理發行:智冠科技有限公司

地 址:高雄市三民區民壯路 63 號 服務專線: (07) 3848088轉 228/229

應用套裝軟體課洽